NAVIGON

NAVIGON 92 Plus
NAVIGON 92 Premium
NAVIGON 92 Premium Live

Manual de usuario

Español

Octubre 2011

El símbolo del cubo de basura tachado significa que el producto debe ser conducido a un centro de recogida de basura específico. Esto es aplicable tanto para el producto en sí como para todos los accesorios que llevan este símbolo. Estos productos no se deben eliminar junto con la basura doméstica.

Pié de imprenta

NAVIGON AG
Schottmüllerstraße 20A

D-20251 Hamburg

La información y los datos contenidos en esta documentación pueden ser modificados sin previo aviso. Queda prohibida sin la autorización expresa de NAVIGON AG la reproducción y distribución total o parcial de este manual por cualquier medio o procedimiento electrónico o mecánico. Todos los datos y dibujos técnicos y demás están sujetos a la Ley de protección de derechos de autor.

© 2011, NAVIGON AG

Todos los derechos reservados.

Índice

1 Introducción 7
1.1 Sobre este manual 7
1.1.1 Convenciones 7
1.1.2 Símbolos 7
1.2 Advertencias legales 7
1.2.1 Garantía 7
1.2.2 Marcas comerciales 8
1.3 Preguntas sobre el producto 8
2 Antes de empezar 8
2.1 Entrega 8
2.2 Descripción del aparato de navegación 9
2.3 Importantes indicaciones de seguridad 10
2.3.1 Indicaciones de seguridad para la navegación 10
2.3.2 Indicaciones de seguridad para el aparato de navegación 10
2.3.3 Indicaciones de seguridad para la puesta en funcionamiento en el vehículo 11
2.4 Puesta en funcionamiento del sistema de navegación 12
2.4.1 Tarjeta SIM 12
2.4.2 Montar el sistema de navegación en el vehículo 12
2.4.3 Tarjeta de memoria 14
2.5 Activar los servicios NAVIGON Live 15
2.6 Navegación con GPS 16
3 Encender el aparato de navegación 16
3.1 Encender el aparato 16
3.2 Poner el aparato de navegación en reposo 17
3.3 Apagar el aparato de navegación 17
4 Primer arranque del sistema de navegación 17
5 Manejar el sistema de navegación 19
5.1 Cambiar a otra aplicación 20
5.1.1 Hojear 20
5.1.2 Uso de la barra de botones 21
5.1.3 Opciones 21
5.2 Información 21
5.3 Teclado software 25
5.3.1 Teclas especiales 25
5.3.2 Distribución latina del teclado 25
5.3.3 Distribución cirílica y griega del teclado 26
5.3.4 Escribir datos 27
6 Control por voz 27
6.1 Activar el control de voz 28
6.2 Usar control por voz 28
6.3 Ayuda 28
6.4 Desactivación del control de voz 28
6.5 Configurar el control de voz 29

7 Navegación 29
7.1 Iniciar el programa de navegación 30
7.2 Introducir destino 31
7.2.1 Introducir el país de destino 32
7.2.2 Introducir dirección 32
7.2.3 Anunciar la dirección 34
7.2.4 Destinos especiales 35
7.2.5 Información sobre el destino 39
7.2.6 Favoritos 39
7.2.7 Últimos destinos 40
7.2.8 De la guía telefónica 40
7.2.9 Navegar hacia casa 41
7.2.10 Determinar el destino desde el mapa 41
7.2.11 Opciones de la ventana Destino 42
7.2.12 Previsualización de rutas 43
7.3 Administrar destinos 46
7.3.1 Guardar un destino 46
7.3.2 Borrar destino 46
7.3.3 Renombrar un destino de la lista Favoritos 47
7.3.4 Definir domicilio 47
7.3.5 Cambiar domicilio 48
7.4 Rutas con etapas 48
7.4.1 Abrir la planificación de la ruta 48
7.4.2 Planear una nueva ruta 49
7.4.3 Editar etapas 50
7.4.4 Administrar rutas 51
7.4.5 Restablecer la última ruta 52
7.4.6 Calcular y visualizar la ruta 53
7.4.7 Simular la ruta 53
7.4.8 Previsualización de rutas 54

8 Trabajar con el mapa 56
8.1 Seleccionar el mapa de navegación 56
8.2 Mapa en modo Estándar 56
8.3 Mapa en modo Previsualización de rutas 58
8.4 Mapa en modo Navegación 60
8.4.1 Navegación en modo Vehículo 60
8.4.2 Navegación en modo Peatón 64
8.4.3 Opciones del mapa en modo Navegación 66
8.4.4 Salir de la navegación 67
8.5 Mapa en modo Buscar destino 67
8.5.1 Cambiar el sector cartográfico 68
8.5.2 Establecer destino 69
8.5.3 Desplazar el destino 69
8.5.4 Borrar destino 69

9 Funciones útiles....70
9.1 Perfiles de ruta....70
9.1.1 Configuración de los perfiles de ruta....70
9.1.2 Perfiles básicos de NAVIGON....71
9.1.3 Crear un nuevo perfil de ruta....71
9.1.4 Seleccionar un perfil de ruta....72
9.1.5 Administrar perfiles de ruta....72
9.2 Capturas de pantalla....73
9.2.1 Activar capturas de pantalla....73
9.2.2 Crear una captura de pantalla....73
9.3 Aparcar en las cercanías del destino....74
9.3.1 Funciones especiales en una ruta con varias etapas....75
9.4 MyBest POI: Destinos en la ruta....76
9.4.1 Ver destinos especiales en la ruta....77
9.4.2 Navegar a uno de los destinos....78
9.4.3 Determinar las categorías....78
9.5 Estado GPS, guardar posición actual....79
9.6 Bloqueo....79
9.7 TMC (Avisos sobre el tráfico)....80
9.7.1 Optimización de la ruta: A petición....80
9.7.2 Optimización de la ruta: Automático....82
9.7.3 Mostrar avisos sobre el estado del tráfico....83
9.7.4 Filtrar avisos sobre el estado del tráfico....85
9.7.5 Ver aviso individual de forma detallada....86
9.7.6 Modo de edición....87
9.7.7 Opciones (Avisos sobre el tráfico)....87
9.7.8 Configuración (Avisos sobre el tráfico)....88

10 Módulo manos libres....89
10.1 Conexión Bluetooth....91
10.1.1 Buscar y emparejar dispositivos Bluetooth....91
10.1.2 Emparejar un teléfono móvil....93
10.1.3 Conectar dispositivo....94
10.1.4 Activar el teléfono móvil....95
10.1.5 Borrar un dispositivo....96
10.1.6 Importar guía telefónica....97
10.1.7 Importar llamadas recientes....98
10.2 Contestar una llamada....99
10.3 Recepción de SMS....99
10.4 Llamar....100
10.4.1 Marcar un número de teléfono....100
10.4.2 Marcar un número de marcado rápido....100
10.4.3 Llamar a un contacto de la guía telefónica....101
10.4.4 Llamar a uno de los últimos interlocutores....101
10.4.5 Aceptar una llamada de un teléfono móvil....102

10.5 Durante una llamada ... 102
10.5.1 Volver a la pantalla de introducir destinos ... 102
10.5.2 Traer el mapa al primer plano ... 102
10.5.3 Introducir números ... 103
10.5.4 Silenciar el micrófono ... 103
10.5.5 Pasar la llamada al teléfono móvil ... 103
10.5.6 Terminar la llamada ... 103
10.6 Funciones útiles ... 103
10.6.1 Navegar hacia la dirección de un contacto de la guía telefónica ... 103
10.6.2 Abrir la bandeja de entrada ... 104
10.7 Configurar el módulo manos libres ... 105
10.7.1 Marcado rápido ... 105
10.7.2 Configuración ... 106

11 NAVIGON Live ... 107
11.1.1 Precio ... 108
11.2 Usar los destinos NAVIGON Live ... 109
11.2.1 El tiempo Live ... 109
11.2.2 Radares Live (Controles de radar móviles Live) ... 110
11.2.3 Aparcar Live (CleverParking Live) ... 111
11.2.4 Gasolina Live ... 113
11.2.5 Búsqueda local (Google Local Search) ... 114
11.2.6 Eventos Live ... 116
11.2.7 Avisos sobre el tráfico (Traffic Live) ... 118
11.3 Configurar los servicios NAVIGON Live ... 119
11.4 Mostrar el estado ... 119
11.5 Test módem NAVIGON Live ... 120
11.6 Información sobre el sistema de navegación ... 120

12 Configurar el sistema de navegación ... 121

13 Apéndice ... 123
13.1 Datos técnicos del aparato de navegación ... 123
13.2 Disposiciones de la licencia NAVIGON ... 125
13.3 Declaración de conformidad ... 129

14 Solución de problemas ... 129

15 Índice de palabras clave ... 131

1 Introducción

1.1 Sobre este manual

1.1.1 Convenciones

Para una mejor lectura y explicación en este manual se emplean los siguientes estilos:

Negrita y cursiva:	nombres de productos
CAPITALES:	nombres de ventanas y ventanas de diálogo
Negrita:	resalta partes importantes de texto
Subrayado:	nombres de botones, campos de introducción de datos y otros elementos de la interfaz de usuario
Subrayado y cursiva:	nombres de elementos de control del aparato de navegación

1.1.2 Símbolos

Los siguientes símbolos indican pasajes determinados de texto:

Advertencias y consejos para el manejo del software

Otras informaciones y aclaraciones

Indicaciones de aviso

1.2 Advertencias legales

1.2.1 Garantía

Se reserva el derecho de cambiar el contenido de la documentación y del software sin previo aviso. NAVIGON AG no asume ninguna responsabilidad por la exactitud de los contenidos o por los daños que puedan surgir.

Agradecemos en todo momento las advertencias sobre errores o propuestas de mejora para poder ofrecerle en el futuro productos más eficientes.

1.2.2 Marcas comerciales

Todas las marcas comerciales que se nombran en este manual, incluyendo aquellas protegidas por terceros están sujetas de forma absoluta a las disposiciones del derecho de la marca vigente y del derecho de posesión del propietario registrado. Todas las marcas protegidas, nombres comerciales y de empresas citadas en este documento pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus correspondientes propietarios. Se reservan todos los derechos, incluso aquellos de los que no se hace aquí expresa mención.

En ausencia de una marca explícita en este manual sobre una marca registrada no se puede excluir que un nombre esté libre del derecho de terceros.

- Microsoft, Outlook, Excel, Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.
- NAVIGON es una marca registrada de NAVIGON AG.

1.3 Preguntas sobre el producto

¿Tiene alguna pregunta sobre su producto? Visite nuestra página web www.navigon.com y haga clic en "Servicio al cliente". Aquí encontrará un apartado con las preguntas más frecuentes (Centro de FAQ) y sabrá cómo contactar con nosotros por teléfono y por e-mail.

2 Antes de empezar

2.1 Entrega

Por favor, compruebe que ha recibido todo el material. En el caso de que falte algo diríjase inmediatamente a la tienda donde adquirió el producto.

El producto adquirido contiene:

- Aparato de navegación
- Soporte para el vehículo de diseño
- Cable de recarga para el automóvil (alimentador de 12V para el encendedor de cigarrillos) con antena TMC integrada
- Cable USB
- Guía de instalación ilustrada

  Sólo ***NAVIGON 92 Premium Live***:

  - Guía rápida ***NAVIGON Live Services***
  - El portatarjetas SIM. El portatarjetas viene pegado en el folleto, del que se puede extraer fácilmente. La tarjeta SIM ya está sacada.
  - Tarjeta SIM (ya insertada en el aparato de navegación)

Advertencia: guarde en un lugar seguro el portatarjetas SIM. Necesitará los datos que ésta contiene si alguna vez necesita ayuda del servicio de atención de ***NAVIGON***.

2.2 Descripción del aparato de navegación

1		*Encendido/Apagado*
2		Pantalla táctil
3		Micrófono (sólo para ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***)
4		Ranura para tarjeta SIM (sólo ***NAVIGON 92 Premium Live***)
5		Conexión mini USB para cable USB / alimentador
6	micro SD	Ranura para tarjetas de memoria microSD
7	RESET	Reset
8		LED

2.3 Importantes indicaciones de seguridad

Para su propio beneficio lea con atención las siguientes indicaciones de seguridad y mantenimiento antes de utilizar el sistema de navegación.

2.3.1 Indicaciones de seguridad para la navegación

Usted se hace responsable del uso que haga del sistema de navegación.

¡Atención! ¡Para evitar posibles accidentes de tráfico no maneje el sistema de navegación mientras conduzca!

¡Atención! Mire a la pantalla sólo cuando la situación del tráfico sea segura.

¡Atención! El trazado de la carretera y las señales de tráfico tienen preferencia frente a las instrucciones del sistema de navegación.

¡Atención! ¡Siga las indicaciones del sistema de navegación sólo cuando las condiciones del tráfico lo permitan! El sistema de navegación le llevará igualmente a su destino incluso si debe desviarse de la ruta.

¡Atención! Compruebe la posición del soporte y si está bien sujeto antes de cada viaje.

2.3.2 Indicaciones de seguridad para el aparato de navegación

¡Atención! Proteja el aparato de la humedad. No es resistente al agua ni a salpicaduras.

¡Atención! La superficie de la pantalla es de cristal y puede romperse si se cae el aparato.

¡Atención! No abra bajo ningún concepto la carcasa del aparato de navegación.

¡Atención! No exponga el aparato de navegación al calor o al frío extremo. Se puede estropear o dañar sus funciones (ver "Datos técnicos", en la página 123).

¡Atención! Nunca tire del cable para sacar el enchufe. Puede dañar seriamente o romper el aparato.

¡Atención! Evite los cambios bruscos de temperatura en su aparato de navegación. Pueden provocar la formación de agua condensada.

▶	**Advertencia:** No doble el cable. Procure que objetos afilados no dañen el cable.
▶	**Advertencia:** Haga una copia de seguridad de los datos de la memoria interna del aparato de navegación. Lo puede realizar cómodamente con el software ***NAVIGON Fresh*** que puede descargar de la página web www.navigon.com/fresh.

2.3.3 Indicaciones de seguridad para la puesta en funcionamiento en el vehículo

⚠	**¡Atención!** Fije el soporte de modo que el el conductor vea y manipule bien el aparato de navegación. ¡No se debe obstaculizar la vista del conductor!
⚠	**¡Atención!** No coloque el soporte en el radio de acción del airbag.
⚠	**¡Atención!** No coloque el soporte cerca del volante o de otros controles para no obstaculizar la conducción del vehículo.
⚠	**¡Atención!** A la hora de colocar el soporte tenga en cuenta que éste no represente ningún riesgo para su seguridad en caso de accidente.
⚠	**¡Atención!** No deje el cable cerca de aparatos importantes para su seguridad ni de fuentes de alimentación.
⚠	**¡Atención!** Compruebe la posición del soporte y si está bien sujeto antes de cada viaje. La sujeción de la ventosa puede debilitarse con el tiempo.
⚠	**¡Atención!** Compruebe después de la instalación todos los dispositivos de seguridad del vehículo.
⚠	**¡Atención!** El cable de carga para el vehículo sólo se debe conectar con encendedores de cigarrillos con una tensión de 12V.
⚠	**¡Atención!** Retire el cable de carga para el vehículo del encendedor de cigarrillos cuando aparque el vehículo. El alimentador consume energía constantemente y podría descargar la batería del vehículo.

2.4 Puesta en funcionamiento del sistema de navegación

2.4.1 Tarjeta SIM

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium Live***.

Introducir tarjeta SIM

La tarjeta SIM ya está insertada. La ranura de la tarjeta SIM se encuentra en el lado izquierdo del aparato de navegación (ver figura, punto 4 en el capítulo "Descripción del aparato de navegación", página 9).

Extraer la tarjeta SIM

1. Apague el aparato de navegación. Para ello pulse brevemente sobre la tecla ⏻ (*Encendido/Apagado*) y pulse a continuación sobre el botón Apagar.
2. Presione la tarjeta ligeramente hasta que se suelte el bloqueo.

Advertencia: si la tarjeta SIM no está bien introducida es posible que no se pueda establecer una conexión con el servidor NAVIGON. En ese caso, los servicios ***NAVIGON Live*** no estarán disponibles.

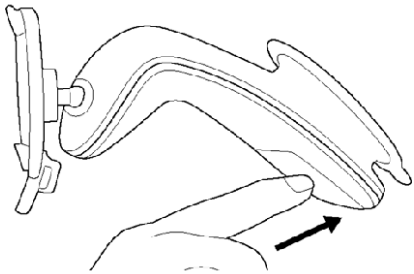
Advertencia: cuando no se puede establecer una conexión con el servidor ***NAVIGON Live*** podrá realizar un test del módem (ver "Test módem NAVIGON Live", en la página 120).

Advertencia: extraiga la tarjeta SIM sólo si tiene un motivo importante para hacerlo. Extraer e introducir reiteradamente la tarjeta puede afectar al funcionamiento.

2.4.2 Montar el sistema de navegación en el vehículo

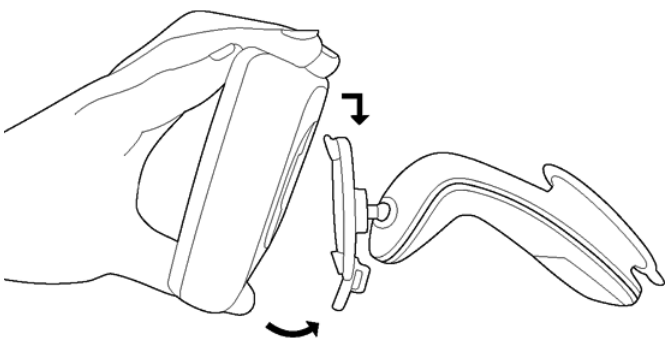
¡Atención! Tenga en cuenta todas las advertencias de seguridad del capítulo "Importantes indicaciones de seguridad", en la página 10.

Fijar el soporte



1. Limpie la ventosa y la zona del cristal del parabrisas en la que vaya a colocar el soporte. Ambos puntos deben estar secos y libres de suciedad y grasa.
2. Abra la lengüeta situada en la ventosa todo lo que pueda.
3. Con ayuda de la ventosa fije el soporte en el cristal del parabrisas.
4. Presione la lengüeta en dirección del cristal.

Colocar el aparato de navegación en el soporte



En la parte posterior del aparato de navegación verá una cruz con dos huecos.

1. Cuelgue el aparato de navegación colocando el hueco superior en el gancho superior del soporte (ver imagen).
2. Presiónelo contra el soporte hasta que oiga que encaja.

Suministrar con energía al aparato de navegación

En la entrega del aparato de navegación hay un cable de carga para el automóvil con el que se puede alimentar al aparato de navegación a través del encendedor de cigarrillos del vehículo.

Advertencia: Utilice sólo el cable de carga suministrado con el aparato de navegación o con un modelo similar de NAVIGON.

Si utiliza otro tipo de cable es posible que los servicios ***NAVIGON Live*** no estén disponibles.

- Enchufe el cable de carga para el vehículo en el encendedor de cigarrillos y a la conexión mini USB del aparato de navegación.

Durante la carga, el LED de la pare inferior del aparato de navegación brilla de color naranja.

En cuanto la batería se ha cargado por completo el diodo se vuelve de color verde.

¡Atención! El cable de carga para el vehículo sólo se debe conectar con encendedores de cigarrillos con una tensión de 12V.

¡Atención! Tenga en cuenta todas las advertencias de seguridad del capítulo "Importantes indicaciones de seguridad", en la página 10.

Advertencia: Introduzca el enchufe USB firmemente en la conexión USB.

Advertencia: El tiempo de carga con la batería descargada es de aprox. 3 h.

La autonomía con la batería completamente cargada es de hasta 2 horas, dependiendo de la configuración del aparato.

Antena TMC

El aparato de navegación dispone de un receptor TMC integrado. La antena TMC está integrada en el cable de carga para el vehículo. En cuanto se enchufa el cable de carga para el vehículo el aparato puede recibir avisos sobre el estado del tráfico. En caso necesario puede cambiar de forma dinámica la ruta, por ejemplo, para evitar una retención.

2.4.3 Tarjeta de memoria

Para el funcionamiento del aparato de navegación no es necesario una tarjeta de memoria, puesto que todos los datos necesarios para la navegación están guardados en la memoria interna del aparato.

Si conecta el aparato de navegación a su ordenador con un cable USB la memoria interna se reconoce como unidad de disco 'NAVIGON'. La ranura para la tarjeta de memoria aparece como unidad de disco "NAVIGON SD".

Con el software ***NAVIGON Fresh*** se realizan copias de seguridad, actualizaciones del software y de los mapas de navegación rápida y cómodamente. Éste se puede descargar gratis en la página web www.navigon.com/fresh.

Si copra mapas adicionales pero no tiene memoria suficiente en el aparato de navegación los puede guardar también en una tarjeta de memoria (microSD) y luego insertar ésta en el aparato. El aparato de navegación puede utilizar tarjetas de navegación de las dos memorias.

2.5 Activar los servicios NAVIGON Live

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium Live***.

Antes de utilizar el producto deberá activar los servicios ***NAVIGON Live***. (Ver "Precio", en la página 108)

La tarjeta SIM ya está insertada.

Tenga a mano la guía rápida NAVIGON Live Services con el código de activación que viene en el volumen de suministro.

1. Encienda el aparato de navegación.

   Se abre la ventana **NAVEGACIÓN**.

2. Pulse sobre (NAVIGON Live).

   Se le preguntará si quiere activar los servicios ***NAVIGON Live***.

3. Pulse sobre Aceptar.
4. Se abre la ventana **CÓDIGO DE ACTIVACIÓN**.
5. Introduzca el código de activación.
6. Pulse sobre Aceptar.

   Los servicios ***NAVIGON Live*** se han activado.

7. Pulse sobre Aceptar.

   Aparece el siguiente aviso: "Usted va a transferir a NAVIGON los 'Floating Car Data' de forma anónima. La valoración de estos datos nos ayuda a determinar de forma más precisa los tiempos de llegada de nuestras filiales y socios, así como a detectar atascos más rápidamente y a calcular desvíos más fiables. Los datos no permiten sacar conclusiones sobre usted. Si no está de acuerdo indique 'No' en la configuración 'Mejorar identificación de atascos'."

8. Pulse sobre Siguiente.

Se abre la ventana **NAVEGACIÓN**. Desde aquí podrá acceder a todas las funciones del aparato de navegación y a todos los servicios ***NAVIGON Live*** disponibles.

Advertencia: después de la activación los servicios ***NAVIGON Live*** (p. ej. **Gasolina Live** o **Eventos Live**) sólo funcionarán cuando la el aparato de navegación tenga recepción GPS y pueda determinar la posición.

2.6 Navegación con GPS

Global Positioning System (GPS) se compone de al menos 24 satélites que giran alrededor de la tierra enviando constantemente su posición y hora actual. El receptor GPS recibe estos datos y obtiene la posición geográfica de la diferencia calculada entre la posición y la hora.

Para determinar la posición son necesarias las señales de al menos tres satélites. Con los datos de cuatro o más satélites se puede obtener la altura sobre el nivel del mar. El posicionamiento se obtiene con un margen de exactitud de tres metros.

Cuando el sistema de navegación determina su posición, ésta se puede usar como punto de partida para el cálculo de una ruta.

El material cartográfico del aparato de navegación contiene las coordenadas geográficas de todos los destinos especiales, calles y poblaciones. El aparato de navegación puede así calcular la ruta desde un punto de partida hasta un punto de llegada.

El cálculo de la posición actual y su representación en el mapa se realiza aprox. una vez por segundo. De este modo puede ver cómo se desplaza por el mapa.

3 Encender el aparato de navegación

El aparato de navegación presenta tres estados diferentes:

- **On**: el aparato de navegación está encendido y se puede utilizar.
- **En espera**: si pone el aparato de navegación en reposo, la próxima vez que lo inicie se abrirá muy rápido por la misma ventana que estaba abierta antes de apagarlo. Sin embargo, en el modo de reposo el aparato consume pequeñas cantidades de energía. Dependiendo del estado de carga la batería puede vaciarse en unos días o durar semanas.
- **Off**: si apaga el aparato, éste no consume apenas energía. Pueden pasar varios meses hasta que la batería se descargue. Cuando vuelva a encenderlo será como uno reinicio y necesitará algo de tiempo (aprox. 60 segundos). La configuración y los destinos y rutas guardadas permanecerán intactas.

3.1 Encender el aparato

- Presione la tecla ⏻ (*Encendido/Apagado*) hasta que se encienda el aparato.

  Se abre la ventana **NAVEGACIÓN**.

3.2 Poner el aparato de navegación en reposo

- Presione brevemente la tecla ⏻ (*Encendido/Apagado*) (máx. 1 segundo).

  Se muestra un aviso que indica que el aparato va a pasar a modo de reposo.
- Espera hasta que el aparato se ponga en modo de espera o pulse En espera.

Modo de espera automático

Puede configurar el aparato de navegación de tal forma que el aparato pase automáticamente al modo de reposo mientras no se esté utilizando.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > Energía y pantalla > Modo de espera automático.
- Indique cuándo debe ponerse en reposo el aparato de navegación (Nunca, Después de 10 min., Después de 20 min., Después de 30 min.).
- Seleccione Sin energía para poner el aparato en reposo cuando la fuente de alimentación externa se interrumpa. En cuanto se restablezca la alimentación el aparato se volverá a encender automáticamente.

3.3 Apagar el aparato de navegación

- Presione la tecla ⏻ (*Encendido/Apagado*) hasta que se apague el aparato (aprox. 10 segundos)

  - o -

1. Presione brevemente la tecla ⏻ (*Encendido/Apagado*) (máx. 1 segundo).

   Se muestra un aviso que indica que el aparato va a pasar a modo de reposo.
2. Pulse sobre Apagar.

4 Primer arranque del sistema de navegación

Cuando enciende por primera vez el aparato de navegación se le pedirá que realice algunos ajustes:

Se abre la ventana **IDIOMA**.

1. Determine el idioma en el que quiere utilizar el software.
2. Pulse sobre Aceptar.

   Se abre la ventana **UNIDAD DE DISTANCIA**.
3. Especifique cómo quiere visualizar las distancias ('Kilómetros' o 'Millas').
4. Pulse sobre Aceptar.

   Se abre la ventana **FORMATO HORA**.
5. Especifique el formato horario ('12 h (am/pm)' o '24 h').
6. Pulse sobre Aceptar.

   Se abre la ventana **FORMATO FECHA**.
7. Determine el formato de la fecha. Esto quiere decir:
   - AAAA: Año, cuatro dígitos
   - MM: Mes, dos dígitos
   - DD: Día, dos dígitos
8. Pulse sobre Aceptar.

   Si ha adquirido el sistema de navegación con el complemento ***NAVIGON Información de radares*** se abrirá la ventana **AVISAR DE LOS DISPOSITIVOS DE CONTROL DEL TRÁFICO**.
9. Lea atentamente todo el texto de esta ventana. Éste describe los ajustes posibles del complemento.
10. Pulse sobre Aceptar.

    Se abre la ventana **AVISAR DE LOS DISPOSITIVOS DE CONTROL DEL TRÁFICO**.
11. Realice los ajustes que desee.
12. Pulse sobre Aceptar.
    - Si ha seleccionado la opción Desinstalar se le pedirá que confirme la desinstalación del complemento.
    - Pulse sobre Sí.

Advertencia: si ha desinstalado ***NAVIGON Información de radares*** para instalar nuevamente el complemento debe utilizarse el software ***NAVIGON Fresh***.

Se abre la ventana **MODO DE PRESENTACIÓN**.

El modo de presentación está pensado como una presentación del producto cuando no hay recepción GPS.

Cuando el modo de presentación está activado no podrá realizar ninguna navegación. En el modo de presentación se simula una navegación hasta el centro del destino indicado.

13. Asegúrese de que la casilla de verificación Iniciar en modo de presentación no está activada. Si es necesario, pulse en la casilla de verificación para pasar el valor de Sí (casilla activada) a No (casilla no activada).
14. Pulse sobre Aceptar.

Advertencia: para saber cómo desactivar el modo de presentación lea en "Solución de problemas" el apartado "He activado por error el modo de presentación", en la página 130).

A continuación verá una serie de imágenes que explican el manejo básico del aparato de navegación.

Con los botones (Siguiente) y (Atrás) puede pasar de una imagen a otra.

15. Vea todas las imágenes.

    - o -

- Pulse sobre Listo.

Advertencia: en la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Ver introducción si quiere volver a ver la introducción.

Se abre una ventana de advertencia con el siguiente mensaje:

"Por favor, tenga en cuenta que el código de circulación tiene preferencia frente a las indicaciones del sistema de navegación. No maneje el aparato durante la marcha."

16. Cuando haya leído y comprendido el texto por completo pulse Aceptar.

    Si no quiere aceptar esta advertencia pulse Cancelar para salir del programa de navegación.

    Se abrirá una ventana con algunos botones.

17. Pulse sobre un punto cualquiera de la pantalla.

    Se abre la ventana **NAVEGACIÓN**.

5 Manejar el sistema de navegación

Advertencia: con el primer arranque del sistema de navegación ha podido ver una breve introducción. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Ver introducción si quiere volver a ver esa introducción.

El software de navegación contiene en principio un número de aplicaciones que puede variar según las funciones del aparato de navegación. Desde esas aplicaciones puede acceder a todas las funciones de sistema de navegación.

En el borde inferior de la pantalla hay una barra con varios botones.

Cada botón representa a una aplicación. Una barra de color situada sobre un botón indica que la aplicación correspondiente está abierta (aquí: **NAVEGACIÓN**)

(Módulo manos libres): abre la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**, ver "Módulo manos libres", en la página 89).
(Sólo ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***)

(Navegación): abre la ventana **NAVEGACIÓN**; desde aquí se puede acceder a todos los métodos de introducción de destinos.

(Ver mapa): abre el mapa en modo **Estándar** cuando no se está realizando ninguna navegación (ver "Mapa en modo Estándar", en la página 56) o en modo **Navegación** cuando en ese momento se está realizando una navegación(ver "Mapa en modo Navegación", en la página 60).

(Opciones de navegación): abre la ventana **OPCIONES DE NAVEGACIÓN**; ésta contiene funciones útiles para la navegación y para la adaptación del mapa.

(NAVIGON Live): abre la ventana **NAVIGON LIVE**. Aquí puede acceder a todos los servicios ***NAVIGON Live***, ver "**NAVIGON Live**", en la página 107 (sólo ***NAVIGON 92 Premium Live***.

5.1 Cambiar a otra aplicación

Cambiar entre aplicaciones se puede realizar de diferentes maneras.

5.1.1 Hojear

Pase el dedo en sentido horizontal sobre la pantalla para hojear entre las aplicaciones.

- Pase el dedo de izquierda a derecha sobre la pantalla para abrir la aplicación que se encuentra a la izquierda de la aplicación actual.
- Pase el dedo de izquierda a derecha sobre la pantalla para abrir la aplicación que se encuentra a la derecha de la aplicación actual.

5.1.2 Uso de la barra de botones

A través de la barra de botones es posible cambiar rápidamente entre diferentes aplicaciones.

- Pulse sobre un botón para abrir la aplicación correspondiente.

Con el mapa en los modos **Estándar** y **Vehículo** se ocultará la barra de botones.

- Pulse sobre el mapa para visualizar la barra de botones.
- Pulse sobre un botón para abrir la aplicación correspondiente.

5.1.3 Opciones

El el borde superior derecho de muchas ventanas se encuentra el botón (Más) mediante el cual se pueden acceder a otras funciones.

Pulse sobre el botón (Cancelar) para cerrar la ventana sin ejecutar ninguna función.

Mediante el botón (Opciones de navegación) situado en la barra de botones es posible acceder a otras opciones. Aquí puede encontrar funciones útiles para la navegación y para la adaptación del mapa.

5.2 Información

En la parte superior de numerosas ventanas hay diferentes iconos de información.

GPS

El icono **GPS** puede mostrar los siguientes estados del GPS:

Sin GPS (Sin símbolo): el receptor GPS instalado no está listo para funcionar. Póngase en contacto con nosotros si persiste el problema (ver "Preguntas sobre el producto", en la página 8).

Sin señal: se reciben los datos de menos de tres satélites. No se puede determinar la posición.

GPS listo: se reciben los datos de al menos de 3 satélites. Se puede determinar la posición.

Simulación: si en ese momento está realizando una simulación, en lugar del símbolo GPS aparecerá el icono **Demo**.

Para más información sobre el estado del GPS lea el capítulo "Estado GPS, guardar posición actual" en la página 79.

Brújula

El icono **Brújula** muestra en qué dirección se está desplazando. Puede mostrar uno de los siguientes puntos cardinales:
N, NE, E, SE, S, SO, O, NO.

Energía

El icono **Energía** puede mostrar los siguientes estados de la batería:

El aparato está siendo alimentado por una fuente de corriente externa. La batería se ha cargado por completo.

La batería no se puede cargar porque su temperatura es demasiado alta.

El aparato está siendo alimentado por una fuente de corriente externa. El aparato se está cargando.

El aparato está alimentado por una batería. La batería está completamente cargado.

El aparato está alimentado por una batería. El estado de carga de la batería es suficiente.

El aparato está alimentado por una batería. El estado de carga de la batería es débil.

Avisos sobre el tráfico

TMC

El sistema de navegación tiene un receptor TMC integrado que suministra avisos sobre el tráfico. De esta manera, en caso necesario el sistema de navegación puede cambiar la ruta de forma dinámica, por ejemplo, para evitar una retención.

Advertencia: esta función sólo se puede utilizar si en el país por el que viaja se pueden enviar avisos sobre el tráfico vía TMC. Esto no ocurre en todos los países.

El icono **TMC** puede mostrar los siguientes estados TMC:

Buscando emisora (de color rojo): el receptor TMC está listo para recibir datos, pero no encuentra ninguna emisora que emita señales TMC. No hay información sobre el estado del tráfico.

Buscando emisora: el receptor TMC está listo para recibir datos, pero no encuentra ninguna emisora que emita señales TMC. Hay información sobre el estado del tráfico. Esto puede ocurrir al pasar por un túnel.

TMC listo (de color blanco): se pueden recibir avisos sobre el estado del tráfico.

Advertencia: la antena TMC está integrada en el cable de carga para el vehículo. El icono **Buscando emisora** puede aparecer también cuando el cable de carga para el vehículo no está conectado al aparato de navegación.

Encontrará una descripción de las funciones TMC en el capítulo "TMC (Avisos sobre el tráfico)" en la página 80.

Traffic Live

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium Live***.

La información sobre el tráfico se puede obtener a través de los servicios ***NAVIGON Live*** (Traffic Live) o de emisoras de radio (TMC). (Ver "Configurar los servicios NAVIGON Live", en la página 119)

El icono Traffic Live aparece cuando obtiene información sobre el tráfico de los servicios ***NAVIGON Live***.

El icono Traffic Live puede representar los siguientes estados de recepción de la información sobre el tráfico:

(Rojo) **Estableciendo conexión**: el último intento de acceder a la información sobre el tráfico mediante el servidor ***NAVIGON Live*** ha fallado. Esto puede ocurrir al pasar por un túnel. Es posible que haya todavía avisos disponibles.

(Blanco) **Traffic Live listo**: se puede acceder a la información sobre el tráfico. Los avisos disponibles son actuales.

Silenciador

El icono Silenciador puede presentar los siguientes estados:

Sin símbolo: el programa de navegación no está silenciado.

Silenciador: el programa de navegación está silenciado. Si se encuentra en una navegación no oirá ninguna indicación de viaje.

Advertencia: este icono muestra el silenciador de las indicaciones de navegación. No indica nada sobre el volumen del dispositivo manos libres.

Bluetooth / Teléfono

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***.

El aparato de navegación dispone de un módulo manos libres Bluetooth. De esta manera puede utilizarlo también como módulo manos libres con dos teléfonos móviles con Bluetooth.

El icono Teléfono puede mostrar los siguientes estados del módulo manos libres:

Sin Bluetooth (Sin símbolo): la función Bluetooth está desactivada.

No conectado (teléfono móvil rojo): el aparato de navegación no tiene ninguna conexión Bluetooth con ningún otro aparato.

Conectado (teléfono móvil blanco): el aparato de navegación está conectado con un teléfono móvil y se puede utilizar como manos libres. El número indica cuántos teléfonos está actualmente activos.

Llamada en curso (teléfono móvil verde): El módulo manos libres del sistema de navegación está siendo utilizado en ese momento para llamar por teléfono. El número indica a través de cuál de los dos teléfonos se está realizando la conversación.

Auriculares: hay auriculares conectados. Las indicaciones del sistema de navegación se escuchan a través de los auriculares. Las funciones de telefonía del módulo manos libres no están disponibles.

NAVIGON Live Services

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium Live***.

El icono NAVIGON Live Services muestra la disponibilidad de los servicios ***NAVIGON Live***. Puede presentar los siguientes estados:

(Sin símbolo) **Sin servicios NAVIGON Live**: Los servicios ***NAVIGON Live*** están desactivados. (Ver "Configurar los servicios NAVIGON Live", página 119)

(Rojo) **Estableciendo conexión**: no se ha establecido la conexión con el servidor ***NAVIGON Live***. Las posibles causas pueden ser:

- Se ha interrumpido la conexión de telefonía móvil.
- El servidor ***NAVIGON Live*** no responde.

(Blanco) **Servicios NAVIGON Live listos**: se ha establecido la conexión con el servidor ***NAVIGON Live***. Los servicios ***NAVIGON Live*** están disponibles.

5.3 Teclado software

Cuando haga falta introducir texto aparecerá en la pantalla un teclado software.

Para escribir direcciones o nombres de destinos especiales se abre por lo general el teclado del país correspondiente.

Cuando quiera guardar un destino en los favoritos o cuando escriba una categoría de destinos especiales o un país se abre el teclado en el idioma de la interfaz de usuario.

Con el teclado software se puede introducir texto con los dedos. Sólo se puede escribir en mayúsculas.

No hace falta que teclee los caracteres especiales. El sistema de navegación los completa automáticamente. Si, por ejemplo, está buscando "Sigüenza", escriba simplemente "SIGUENZA". Aunque los caracteres especiales puedes ser útiles a la hora de guardar los destinos y las rutas.

5.3.1 Teclas especiales

introduce un espacio.

borra el signo previo al cursor.

5.3.2 Distribución latina del teclado

A través de los dos botones situados a la derecha y a la izquierda de la pantalla se puede cambiar entre el teclado de caracteres, de caracteres especiales y numérico.

Tecla izquierda:

: cambia entre el teclado numérico y el teclado de caracteres.

Tecla derecha:

: cambia entre el teclado de caracteres especiales y el teclado numérico.

Advertencia: el diseño del teclado de letras latinas se puede configurar.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > Idioma y teclado > Disposición del teclado (latín).
- Indique qué diseño quiere utilizar: alfabético (ABCDEF), inglés (QWERTY), alemán (QWERTZ), francés (AZERTY).

5.3.3 Distribución cirílica y griega del teclado

Desde el teclado cirílico o griego puede pasar al teclado latino. Muchas direcciones se pueden transliterar o introducir en el idioma de la interfaz de usuario.

Ejemplo: el idioma de la interfaz de usuario es español. Usted quiere viajar a Moscú. Podrá hacer lo siguiente:

- "Москва" (cirílico)
- "Moskva" (transliterado)
- "Moscú" (español)

Advertencia: las calles y los nombres de población sólo se pueden escribir en el idioma de la interfaz de usuario cuando se encuentren en el registro de datos de la tarjeta.

A través de los botones situados a la derecha y a la izquierda de la pantalla se puede cambiar entre el teclado latino y cirílico o entre latino y griego; el botón situado en el borde inferior derecho de la pantalla permite cambiar entre teclado de caracteres, de caracteres especiales y numérico.

Distribución cirílica del teclado

Tecla izquierda:

: cambia entre la distribución latina y cirílica del teclado.

Tecla derecha:

cambia entre el teclado de caracteres especiales, numérico y el teclado de caracteres de la distribución actual de teclado.

Distribución griega del teclado

Tecla izquierda:

: cambia entre la distribución latina y griega del teclado.

Tecla derecha:

cambia entre el teclado de caracteres especiales, numérico y el teclado de caracteres de la distribución actual de teclado.

5.3.4 Escribir datos

A menudo aparecen listas de las que podrá seleccionar una entrada. Esto ocurre por ejemplo si escribe el nombre de una población.

En cuanto escribe la primera letra aparece la población más grande del país indicado que empieza por dicha letra.

En cuanto escriba más letras irá apareciendo la primera población que comienza por las letras introducidas.

- Cuando aparezca la población correcta pulse sobre (Aceptar) para salir de la pantalla.

En todo momento puede abrir una lista que contiene todas las poblaciones cuyo nombre empieza por las letras introducidas o que están contenidas en éste. Cuantas más letras escriba más breve será la lista.

- Pulse sobre (Abrir lista) para ver esta lista.

  Con los botones (Hacia arriba) y (Hacia abajo) puede desplazarse hoja por hoja por la lista.
- Para tomar una entrada pulse simplemente sobre ella.

  En cuanto haya aceptado una entrada se cierra la lista. Se cierra así la introducción del nombre de la población.
- Pulse sobre (Cerrar lista) para cerrar la lista sin tomar ninguna entrada.

Advertencia: se abre automáticamente la lista en cuanto contiene 4 o menos entradas.

6 Control por voz

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***.

Advertencia: la función **Control por voz** no está disponible en todos los idiomas.

Para los idiomas en los que esta función no está disponible no se mostrará en la ventana **NAVEGACIÓN** el botón Control por voz.

Se puede acceder cómodamente a muchas funciones de sus aparato de navegación por registro de voz.

6.1 Activar el control de voz

En algunas ventanas el control de voz está activado automáticamente. Esto concierne sobre todo a las ventanas en las que se espera una respuesta de usted, por ejemplo cuando un aviso sobre el estado del tráfico afecta a su ruta.

Con el mapa en los modos **Estándar** y **Navegación** el control de voz se activa cuando haga visible la barra de botones:

- Pulse sobre un punto cualquiera del mapa.

  Oirá un tono de confirmación y podrá decir la orden de voz.

6.2 Usar control por voz

Si las funciones son accesibles por registro de voz en una ventana, en la parte inferior izquierda de la misma se verá el icono (**Control por voz activado**).

Una señal de aviso individual y el icono (**Hablar**) indican que el sistema de navegación espera su registro de voz.

- Pronuncie una orden.

  Oirá el tono de confirmación (dos tonos agudos) y la función se ejecutará.

Si el sistema de navegación no ha entendido su indicación o si permanece callado durante un rato oirá el tono de confirmación negativa (dos tonos breves y graves).

- Repita la orden.

Si el sistema de navegación no ha entendido incluso después de varias repeticiones aparecerá el aviso "Diga Ayuda".

Advertencia: las indicaciones de navegación y las advertencias se silencian mientras se espera a que pronuncie las órdenes de voz.

6.3 Ayuda

Diga sencillamente "Ayuda" si quiere saber las órdenes de voz que se pueden realizar. En casi todas las ventanas en las que está soportado el control de voz el sistema de navegación le dirá las órdenes que puede pronunciar en la ventana actual.

6.4 Desactivación del control de voz

El control de voz se desactiva en las situaciones siguientes:

- Cuando maneja el aparato de navegación con los dedos, cuando se espera que pronuncie una orden de voz.

- Durante una llamada entrante y una conversación telefónica existente, cuando el aparato de navegación se esté utilizando como dispositivo manos libres.

6.5 Configurar el control de voz

Puede configurar para qué tareas quiere utilizar el control de voz.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > Control por voz.

  Indique las tareas para las que quiere usar el control por voz:
  - Introducir direcciones: Sólo puede introducir direcciones con el control por voz.
  - Contestar: Puede introducir direcciones y contestar a las preguntas del aparato de navegación.
  - Completo: Puede utilizar todas las funciones del control por voz.

Advertencia: encontrará información detallada sobre la introducción de una orden de voz en el capítulo "Anunciar la dirección", en la página 34.

El volumen del asistente para el control de voz se puede regular independientemente del volumen de las indicaciones de navegación. De esta manera podrá oír también cuándo se le pide introducir datos incluso cuando haya silenciado las indicaciones de navegación.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > Control por voz > Volumen del asistente.
2. Determine el volumen del asistente.

Advertencia: para más información sobre la configuración del sistema de navegación lea el capítulo "Configurar el sistema de navegación" en la página 121.

7 Navegación

Usted se hace responsable del uso que haga del sistema de navegación.

¡Atención! Tenga en cuenta todas las advertencias de seguridad del capítulo "Importantes indicaciones de seguridad", en la página 10.

Recepción GPS con interrupciones

Aunque la recepción GPS se vea interrumpida (por ejemplo al pasar por un túnel) la navegación continua. El sistema de navegación calcula la supuesta posición de los datos de la ruta y del comportamiento del viaje tenido hasta ahora. En cuanto se vuelvan a recibir señales GPS se continua la navegación con datos GPS reales.

Llegar al destino

Cuando llega al destino oirá el aviso correspondiente.

En el mapa se mostrará sólo la posición actual (flecha naranja) y la bandera de destino.

7.1 Iniciar el programa de navegación

El aparato de navegación está encendido.

Aparece el siguiente aviso:

"Por favor, tenga en cuenta que el código de circulación tiene preferencia frente a las indicaciones del sistema de navegación. No maneje el aparato durante la marcha."

- Cuando haya leído y comprendido el texto por completo pulse Aceptar.

  Si no quiere aceptar esta advertencia pulse Cancelar para salir del programa de navegación.

Se abre la ventana **NAVEGACIÓN**. Desde aquí puede acceder a todas las funciones del programa de navegación.

Iniciar el receptor GPS

Advertencia: el receptor GPS necesita una libre visibilidad hacia los satélites para que la recepción de los datos GPS sea buena. Los túneles, los desfiladeros estrechos o los reflejos de los edificios pueden limitar fuertemente o incluso anular la recepción GPS. Si el receptor GPS o el aparato de navegación se encuentra en el vehículo los cristales tintados o la calefacción del parabrisas pueden ser la causa de una mala recepción GPS.

A encender el aparato de navegación se pone en funcionamiento el receptor GPS.

El receptor GPS integrado se inicia por primera vez al iniciar también por primera vez el programa de navegación. Este proceso puede tardar hasta 5 minutos.

La próxima vez que vuelva a encender el aparato de navegación la recepción GPS comenzará en breve.

Si el aparato de navegación no se enciende durante más de una semana la próxima vez que lo inicie puede tardar hasta 10 minutos.

Advertencia: directamente después de que el icono GPS muestre el estado **GPS listo** la precisión con la que se determina la posición se puede reducir durante unos pocos segundos.

En la esquina superior derecha de la pantalla verá el icono GPS. En cuanto se reciban los datos de al menos tres satélites cambiará a (GPS listo).

Advertencia: el modo más rápido de iniciar es no iniciar el viaje hasta que el inicio no se haya realizado.

Para más información sobre el icono GPS lea el capítulo "GPS" en la página 21.

Volver a la ventana Navegación

La ventana **NAVEGACIÓN** se abre cuando se inicia el programa de navegación.

Cuando hay una ventana abierta en la que se puede ver una barra de botones:

- En la lista pulse (Navegación).

Si el mapa está abierto en modo **Estándar** o en modo **Vehículo**:

- Muestre la barra de botones (ver "Barra de botones", en la página 62).
- En la lista pulse (Navegación).

Si hay otra ventana del programa de navegación abierta:

- Pulse sobre (Atrás). Volverá a la ventana anterior.
- Pulse sobre (Atrás) tantas veces como sea necesario hasta que la ventana **NAVEGACIÓN** se abra.

7.2 Introducir destino

Puede introducir un nuevo destino o seleccionar un destino guardado.

Para introducir un nuevo destino puede hacer lo siguiente:

- Introducir la dirección del destino (ver "Introducir dirección", en la página 32).
- Seleccionar un destino especial (ver "Destinos especiales", en la página 35).

Advertencia: cuando introduce un destino por primera vez se abre la ventana **PAÍS**. Pulse sobre el país en el que se encuentra el destino.

Para seleccionar un destino guardado puede elegir entre las siguientes listas de destinos o direcciones:

- **FAVORITOS**: todos los destinos introducidos y guardados (ver "Favoritos", en la página 39).

  En la lista **FAVORITOS** se guardan además dos destinos especiales:

  - Mi dirección: la dirección guardada como domicilio (ver "Definir domicilio", en la página 47).
  - Mi vehículo: la posición de su vehículo se guarda automáticamente si utiliza la función **Aparcar alrededor del destino** (ver "Aparcar en las cercanías del destino", en la página 74).
- **ÚLTIMOS DESTINOS**: destinos hacia los que ya ha navegado (ver "Últimos destinos", en la página 40).
- **DE LA GUÍA TELEFÓNICA**: todos los destinos de la agenda de un teléfono móvil conectado (ver "De la guía telefónica", en la página 40).

7.2.1 Introducir el país de destino

Al introducir una dirección (ver "Introducir dirección", en la página 32), un destino especial de una población (ver "Seleccionar destino especial de una localidad", en la página 36) o un destino especial suprarregional (ver "Destino especial de relevancia nacional", en la página 38) verá en la primera ventana de introducción el botón País en la parte superior izquierda. Éste muestra la bandera del país en el que se pueden introducir destinos para la navegación.

Si el destino se encuentra en otro país proceda de la siguiente manera:

1. Pulse sobre el botón País.
2. Escriba el nombre del país en el que se encuentra el destino.

   En el botón se muestra la bandera del país de destino.

Advertencia: sólo se pueden elegir los países cuyo mapa se encuentra disponible en el aparato de navegación.

7.2.2 Introducir dirección

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Introducir dirección.

   Si en el aparato de navegación se encuentra el mapa de un país en el que habitualmente se indica primero la calle (por ejemplo Suecia, Noruega, etc.) se abre la ventana **ORDEN DE LA INFORMACIÓN POSTAL**.

- Seleccione el orden en el que quiere introducir los datos (Calle primero o Ciudad primero). Si quiere guardar este ajuste para no volver a ser preguntado, marque en primer lugar la casilla de verificación al lado de Utilizar esta configuración para las direcciones futuras.

Advertencia: puede determinar y modificar el orden en la ventana **NAVEGACIÓN** bajo (Más) > Configuración de navegación > General > Orden de la información postal.

Sin embargo, tenga en cuenta que el orden de introducción de datos Calle primero no es posible para todos los países. Si el mapa del país seleccionado no soporta ambos modos tendrá que introducir primero la ciudad.

Advertencia: la siguiente descripción se basa en Ciudad primero como orden para introducir las direcciones.

Se abre la ventana **POBLACIÓN**.

1. Introduzca el nombre o el código postal del destino.
2. Introduzca el nombre de la calle de destino.

   Si introduce una dirección en la República Checa o en Rusia y ha seleccionado el mapa correspondiente podrá, en lugar de introducir el nombre de la calle, indicar también la referencia catastral.

   - En la ventana **CALLE** pulse sobre (Más) > Introducir punto de dirección e introduzca la referencia catastral.

     El sistema de navegación calculará una ruta hasta esa calle.
3. Introduzca el número de la calle. Si lo desconoce deje el campo vacío.

   Si desconoce el número de la calle pero conoce el nombre de una calle transversal, en la ventana **NÚMERO DE LA CALLE** pulse sobre (Más) > Introducir calle transversal y escriba el nombre ahí. El sistema de navegación calcula una ruta hasta el cruce de las dos calles.

   Se abre la ventana **DESTINO**.
4. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   A veces el destino no se puede determinar de manera clara, quizá porque para la combinación población/calle hay varios resultados.

   En este caso se abre una ventana que muestra todas las direcciones similares con información adicional.

- Pulse sobre la dirección hacia la que quiere navegar.

Si el número de la calle no aparece en el mapa la ventana sólo contiene una dirección con el número de calle más próximo.

Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Advertencia: no hace falta que introduzca todos los datos de la dirección. También puede iniciar la navegación hasta un punto anterior pulsando sobre el botón (Llévame allí) situado debajo del campo de introducción de datos junto al lugar ya indicado o al la calle que se muestra.

Con sólo escribir la ciudad el aparato de navegación calcula una ruta hasta el centro de la ciudad.

Si ha introducido la ciudad y la calle, pero desconoce el número del portar y la calle transversal el aparato de navegación calculará la mejor ruta hasta la calle en cuestión.

7.2.3 Anunciar la dirección

Es especialmente cómodo introducir la dirección de destino pronunciándola.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Control por voz.

   Cuando accede por primera vez a la función Control por voz se abre una ventana de advertencia con toda la información general y consejos sobre el uso del reconocimiento de voz.

   - Pulse en "¿Volver a mostrar este aviso la próxima vez?" para no volver a ver esta ventana la próxima vez que utilice el reconocimiento de voz.
   - Pulse sobre Siguiente.

   Se abre la ventana **POBLACIÓN**.

   Arriba se muestra el país del que se pueden tomar las direcciones.

   - Pulse sobre el país si la dirección de destino se encuentra en otro país. Siga a continuación las indicaciones del sistema de navegación.

   Se pedirán los datos de la dirección siguiendo el orden Ciudad > calle > nº de la calle.

Una señal de aviso individual y el icono (**Hablar**) indican que el sistema de navegación espera su registro de voz.

2. Siga a continuación las indicaciones del sistema de navegación.

   Cuando termine de introducir los datos de la dirección el mapa se abre en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Advertencia: la función **Control por voz** no está disponible para todos lo idiomas. Para los idiomas que no disponen de esta función no se muestra el botón Control por voz.

7.2.4 Destinos especiales

Los destinos especiales, llamados brevemente POI (Point Of Interest) son direcciones útiles ordenados según unos criterios determinados.

Entre los destinos especiales están los aeropuertos, puertos, restaurantes, hoteles, gasolineras, edificios públicos, médicos, hospitales, centros comerciales y demás.

Los destinos especiales se representan en el mapa por medio de un símbolo. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > Visualización del mapa > Categorías mostradas para configurar las categorías que quiere ver en el mapa.

Destinos especiales en las proximidades

Los destinos especiales en las proximidades son destinos que se encuentran dentro de un radio determinado respecto a la posición actual. De este modo siempre puede encontrar fácilmente por ejemplo la siguiente gasolinera, independientemente de donde se encuentre.

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer el posicionamiento. Puede comprobar si la recepción GPS es suficiente en el símbolo (GPS listo).

Si la recepción GPS no es suficiente se buscarán los destinos especiales cerca de la última posición conocida. Si no existe tal última posición conocida no estará disponible la función **Destino especial en las cercanías**.

Para más información lea el capítulo "Iniciar el receptor GPS" en la página 30.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Destino especial > en las cercanías.

   Se abre la ventana **CATEGORÍA**.

2. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial. No se pueden indicar categorías que no contienen destinos en los alrededores.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista Subcategoría.

3. Indique la subcategoría en la que quiera encontrar un destino especial.

   Se abre la lista **DESTINO**. Ésta contiene ordenados por distancia los destinos especiales más cercanos de la categoría indicada.

4. Si la lista es muy larga:

   ► Pulse sobre (Cerrar lista).

   Aparece el teclado.

   ► Escriba algunas letras del destino.

   ► Pulse sobre (Abrir lista).

   La lista sólo contiene destinos que empiezan por las letras introducidas.

5. Pulse sobre el nombre del destino.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

6. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Seleccionar destino especial de una localidad

Los destinos especiales de una población determinada pueden ser útiles para navegar por una ciudad desconocida.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Destino especial > en una población.

   Se abre la ventana **POBLACIÓN**.

2. Introduzca el nombre o el código postal del destino.

3. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial. No se pueden indicar categorías que no contienen destinos en la ciudad indicada.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista Subcategoría.

4. Indique la subcategoría en la que quiera encontrar un destino especial.

   Se abre la lista **DESTINO**. Ésta contiene ordenados alfabéticamente los destinos especiales más cercanos de la categoría indicada.

5. Si la lista es muy larga:

   ► Pulse sobre (Cerrar lista).

   Aparece el teclado.

   ► Escriba algunas letras del destino.

   ► Pulse sobre (Abrir lista).

   La lista sólo contiene destinos que empiezan por las letras introducidas o que las contienen en su nombre.

6. Pulse sobre el nombre del destino.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

   A veces el destino no se puede determinar de forma clara, por ejemplo, porque existen varios restaurantes con el mismo nombre.

   En este caso se abre una ventana que muestra todos los destinos similares con información adicional.

   ► Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

7. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Destino especial de relevancia nacional

Los destinos especiales de relevancia nacional son los aeropuertos, curiosidades turísticas y monumentos de importancia nacional, puertos grandes y demás. De esta manera pueden encontrar lugares turísticos aunque desconozca dónde se encuentran.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Destino especial > en todo el país.

   Se abre la ventana **CATEGORÍA**.
2. Indique la categoría en la que quiere buscar un destino especial.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista Subcategoría.
3. Indique la subcategoría en la que quiera encontrar un destino especial.

   Se abre la lista **DESTINO**. Ésa contiene los destinos especiales de la categoría seleccionada en orden alfabético.
4. Si la lista es muy larga:

   ► Pulse sobre (Cerrar lista).

   Aparece el teclado.

   ► Escriba algunas letras del destino.

   ► Pulse sobre (Abrir lista).

   La lista sólo contiene destinos que empiezan por las letras introducidas o que las contienen en su nombre.
5. Pulse sobre el nombre del destino.

   Se abre la ventana **DESTINO**.
6. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

7.2.5 Información sobre el destino

Muchos de los destinos introducidos contienen información en la base de datos del sistema de navegación.

Muchos restaurantes tienen guardado un número de teléfono. De este modo puede llamar para, por ejemplo, reservar una mesa.

Se ha introducido un destino. Se abre la ventana **DESTINO**.

- Pulse sobre (Información).

Se abre la ventana **INFORMACIÓN**. Ésta contiene toda la información disponible en la base de datos del sistema de navegación sobre el destino introducido.

- Pulse sobre el botón Cerrar para volver a cerrar la ventana **INFORMACIÓN**.
- Pulse sobre (Mostrar en el mapa) para ver el destino en el mapa.
- Pulse en (Guardar) para guardar el destino en la lista **FAVORITOS**.
- (Sólo para ***NAVIGON 92 Premium***): si el aparato de navegación está conectado a un teléfono móvil y el destino seleccionado dispone de un número de teléfono, puede marcarlo inmediatamente pulsando en el botón (Llamar).

7.2.6 Favoritos

Los destinos hacia los que suele viajar se pueden guardar **FAVORITOS**.

En la lista **FAVORITOS** se pueden guardar hasta 500 destinos.

Para más información sobre cómo guardar un destino lea el capítulo "Guardar un destino" en la página 46.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Favoritos.
2. Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.

   Se abre la ventana **DESTINO**.
3. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Advertencia: los favoritos se pueden representar en el mapa con una pequeña bandera y su nombre. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > Visualización del mapa. Determine en Ver Favoritos si los quiere ver en el mapa (Sí o no No).

7.2.7 Últimos destinos

El sistema de navegación guarda los últimos 12 destinos hacia los que ha iniciado la navegación en la lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Últimos destinos.
2. Pulse sobre el destino hacia el que quiere navegar.

   Se abre la ventana **DESTINO**.
3. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

7.2.8 De la guía telefónica

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***:

Las direcciones de la agenda del teléfono móvil conectado por Bluetooth se pueden utilizar como destino para la navegación.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > De la guía telefónica.

2. Seleccione el contacto deseado de la guía telefónica.
3. Pulse sobre la dirección hacia la que quiere navegar.

   Se abre la ventana **DESTINO**.
4. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

7.2.9 Navegar hacia casa

Cualquier dirección se puede guardar como domicilio. Puede navegar hacia esa dirección con sólo pulsar un botón.

Para más información sobre cómo guardar su domicilio lea el capítulo "Definir domicilio" en la página 47.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Hacia casa.

  Si aún no ha introducido su dirección la ventana de diálogo le pedirá que lo haga.

  Se calculará la ruta y después se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

7.2.10 Determinar el destino desde el mapa

Se pueden seleccionar destinos para la navegación directamente del mapa. Podrá elegir rápidamente además de localidades y calles destinos especiales.

1. Si el mapa no está abierto, en la barra de botones pulse en (Ver mapa).
2. Pulse sobre (Buscar destino).

   Se abrirá el mapa en modo **Buscar destino**.
3. Pulse sobre el punto hacia el que quiere navegar.

Advertencia: para más información sobre cómo desplazar el sector cartográfico de modo que el destino sea visible lea el capítulo "Mapa en modo Buscar destino" en la página 67.

El punto de destino en el que pulse aparecerá centrado sobre el mapa.

4. Pulse sobre Establecer destino.

   El punto de destino se verá sobre el mapa mediante un pin ( ). En el campo Información del destino se muestran las coordenadas geográficas del punto de destino o la dirección correspondiente.

5. Pulse sobre el campo Información del destino.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

6. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta y el mapa se abrirá en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles en la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

7.2.11 Opciones de la ventana Destino

► En la ventana **DESTINO** pulse sobre (Más).

Se abre la ventana **OPCIONES**. En ella se muestran botones con diversas funciones:

Información del país: abre una ventana con las disposiciones sobre el tráfico más importantes del país en el que se encuentra el destino (por ejemplo, límites de velocidad, límite de alcohol en la sangre, etc.).

Destino intermedio: establece el punto seleccionado como destino intermedio. La navegación le lleva primero hacia ese destino. Después podrá continuar hacia el destino original.

Esta función sólo está activada si se encuentra en una navegación.

Incluir a la ruta: añade el punto seleccionado como punto de partida del itinerario. Se le preguntará si quiere (Sí) o no (No) definir otras etapas. Si confirma con Sí se volverá a abrir el mapa en modo **Buscar destino** y si pulsa No se abrirá la ventana **ITINERARIO**. En ella, el punto aparece como punto de partida.

Buscar en los alrededores: abre la ventana **CATEGORÍA**. Aquí podrá iniciar la búsqueda de destinos especiales en las cercanías del destino seleccionado (ver "Destinos especiales en las proximidades", en la página 35).

Domicilio: guarda el punto seleccionado como domicilio.

El tiempo: muestra para la localidad especificada la información meteorológica actual y la previsión para los siguientes días.

7.2.12 Previsualización de rutas

El mapa se abre en modo **Previsualización de rutas**.

El destino de la navegación está identificado por una pequeña bandera.

Para más información lea el capítulo "Mapa en modo Previsualización de rutas" en la página 58.

Perfil de ruta

El calculo de la ruta depende del perfil de ruta. El perfil de ruta actual se muestra mediante el botón (Perfil de ruta) situado en el borde superior derecho del mapa.

Los perfiles de ruta tienen en cuenta peculiaridades y particularidades de los diferentes tipos de locomoción. El perfil de ruta para ciclistas no considerará, por ejemplo, autopistas en el cálculo de la ruta, pero sí vías que están prohibidas para otros vehículos. Además, en el perfil para ciclistas los tiempos se calculan de manera diversa por ejemplo que para una motocicleta.

Advertencia: cuando selecciona el perfil de ruta para peatones se inicia un tipo de navegación especial para peatones (ver "Navegación en modo Peatón", en la página 64).

- Pulse sobre el botón (Perfil de ruta) si quiere seleccionar otro perfil de ruta.

Para más información sobre la creación y selección de perfiles de ruta lea el capítulo "Perfiles de ruta" en la página 70.

MyRoutes

Cuando la función **MyRoutes** está activada el sistema de navegación calcula, basándose en el perfil de ruta actual, hasta tres rutas y las muestra en el mapa con colores diferentes (naranja, verde, azul) y con un número. Para cada ruta hay un botón con el mismo número y un símbolo del mismo color.

El sistema de navegación considera otros factores a la hora de establecer la hora de llegada o la duración del viaje, por ejemplo, el día de la semana y la hora, pero sobre todo la forma de conducción llevada hasta ahora.

La ruta que mejor se adapta al perfil de ruta seleccionado se marcará con el título "MyRoute".

Advertencia: asimismo, cuando la función **MyRoutes** está activada, es posible que no se puedan calcular más rutas o que sólo se pueda calcular una hacia el destino indicado. En el botón correspondiente aparecerá No hay propuestas.

Activar MyRoutes

Puede determinar si antes de iniciar la navegación se deben ver varias rutas para poder elegir entre ellas.

En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > General. Determine en Activar MyRoutes si la función **MyRoutes** debe estar o no disponible (Sí o No).

Iniciar

- Pulse sobre el botón de la ruta que quiera utilizar para la navegación.

Si para el ajuste Optimización de la ruta ha seleccionado el valor A petición es posible que antes de iniciar la navegación se le avise de impedimentos en el tráfico (ver "Optimización de la ruta: A petición", en la página 80).

Simular la navegación

La navegación se puede simular sólo desde la posición actual hasta un destino indicado.

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer la posición actual.

Advertencia: durante la simulación, en lugar de verse el símbolo GPS se muestra el icono DEMO (ver "GPS", en la página 21).

Se ha introducido un destino. Se calculará la ruta. El mapa se abre en modo **Previsualización de rutas**.

1. Pulse sobre (Más) > Simulación.
   - Si la función **MyRoutes** está activada, se le pedirá que seleccione una ruta para la simulación.
2. Pulse sobre el botón de la ruta para la que quiera simular la navegación.

Encontrará más información sobre la función **MyRoutes** en el capítulo "MyRoutes" en la página 44.

Salir de la simulación

La simulación termina de igual manera que la navegación:

1. Pulse sobre el mapa para mostrar la barra de botones.
2. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) o (Navegación).
3. Pulse sobre Parar simulación.

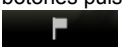
Sin recepción GPS

Cuando no haya una señal GPS suficiente aparecerá el siguiente aviso: "Por el momento no hay señal GPS disponible. La navegación se iniciará automáticamente en cuanto haya suficiente recepción GPS."

Podrá hacer lo siguiente:

- Espere. En cuanto la recepción GPS sea suficiente para establecer la posición se calcula la ruta y comienza la navegación.
- Pulse sobre Cancelar. El destino se mostrará en la ventana **DESTINO** y se guardará también en la lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.
- Pulse sobre Demo. La ruta se calcula tomando como punto de partida el centro de la población última conocida. A continuación se simula la navegación de esa ruta.

Salir de la demostración

1. Pulse sobre el mapa para visualizar la barra de botones.
2. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) o  (Navegación).
3. Pulse en el borde inferior izquierdo de la pantalla sobre el botón Parar simulación.

7.3 Administrar destinos

Cada destino que se introduce y los destinos de la lista **ÚLTIMOS DESTINOS** y **DE LA GUÍA TELEFÓNICA** se pueden guardar en la lista **FAVORITOS**. Esto es útil si se suele viajar a menudo a ese destino.

Los destinos de las listas **ÚLTIMOS DESTINOS** y **FAVORITOS** se pueden borrar, los destinos de la lista **FAVORITOS** se pueden emplear para la navegación.

Advertencia: los favoritos se pueden representar en el mapa con una pequeña bandera y su nombre. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > Visualización del mapa. Determine en Ver Favoritos si los quiere ver en el mapa (Sí o no No).

7.3.1 Guardar un destino

Se ha introducido un destino (ver "Introducir dirección", en la página 32 o "Destinos especiales", en la página 35).

- o -

Ha seleccionado un destino de la lista **ÚLTIMOS DESTINOS** o de la lista **DE LA GUÍA TELEFÓNICA** (ver "Últimos destinos", en la página 40 o "De la guía telefónica", en la página 40).

Se abre la ventana **DESTINO**.

1. En la ventana **DESTINO** pulse sobre (Guardar).
   Se abre la ventana **NOMBRE DEL DESTINO**.
2. Introduzca un nombre para el destino.
3. Pulse sobre Guardar.

7.3.2 Borrar destino

Los destinos de la lista **FAVORITOS** o de la lista **ÚLTIMOS DESTINOS** se pueden borrar individualmente. Pero también puede borrar toda la lista **FAVORITOS** o **ÚLTIMOS DESTINOS**.

Borrar un destino

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino.
   Se abre la ventana **INTRODUCIR DESTINO**.
2. Pulse sobre Favoritos o Últimos destinos para abrir la lista de la que quiera borrar un destino.
3. Pulse sobre (Más) > Cambiar.
   Se abre la ventana **EDITAR FAVORITOS** o **EDITAR ÚLTIMOS DESTINOS**.

4. Pulse sobre el botón (Borrar destino) a la derecha del destino que quiera borrar.
5. Confirme la pregunta de si está seguro de que quiere borrar el destino con Sí.

Borrar toda la lista 'Favoritos' o 'Últimos destinos'

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino.
   Se abre la ventana **INTRODUCIR DESTINO**.
2. Pulse sobre Favoritos o Últimos destinos para abrir la lista que quiera borrar.
3. Pulse sobre (Más) > Borrar todos.
4. Confirme la pregunta de si está seguro de que quiere borrar todos los destinos con Sí.
   La lista borrada está desactivada. El botón Favoritos o Últimos destinos se muestra en la ventana **INTRODUCIR DESTINO** con un tono gris.

7.3.3 Renombrar un destino de la lista Favoritos

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino.
   Se abre la ventana **INTRODUCIR DESTINO**.
2. Pulse sobre Favoritos.
3. En la ventana **FAVORITOS** pulse sobre (Más) > Cambiar.
   La ventana **EDITAR FAVORITOS**
4. Pulse sobre el botón (Renombrar) a la derecha del destino que quiere renombrar.
5. Escriba un nuevo nombre.
6. Pulse sobre Guardar.

7.3.4 Definir domicilio

Podrá iniciar una navegación hacia su domicilio siempre rápidamente pulsando sobre Hacia casa en la ventana **NAVEGACIÓN**.

Cualquier destino puede establecerse como domicilio.

El domicilio se guarda en la lista **FAVORITOS** con el nombre **Mi dirección** y aparece identificado por el símbolo de una casita ().

Advertencia: el domicilio se representa también en el mapa mediante una casa de color naranja ().

Introducir domicilio

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Hacia casa.

   Se abre la ventana **SIN DOMICILIO** con el siguiente mensaje:

   "Todavía no ha establecido el domicilio. ¿Quiere hacerlo ahora?"
2. Pulse sobre Sí.

   Se abre la ventana **INTRODUCIR DOMICILIO**.
3. Escriba su domicilio o seleccione un destino guardado de las listas **FAVORITOS**, **ÚLTIMOS DESTINOS** o **GUÍA TELEFÓNICA** (ver también "Introducir destino", en la página 31).
4. En la ventana **DESTINO** pulse sobre Domicilio para guardar la dirección introducida como domicilio.

7.3.5 Cambiar domicilio

En cualquier momento puede establecer otra dirección como domicilio.

Haga lo siguiente:

1. Borre el domicilio de la lista **FAVORITOS** (ver "Borrar destino", en la página 46).
2. Escriba el nuevo domicilio (ver "Introducir domicilio", en la página 48).

Advertencia: cualquier destino, ya sea escrito o seleccionado, puede ser elegido como domicilio. En la ventana **DESTINO** pulse sobre (Más) > Domicilio para guardar el destino seleccionado como domicilio.

7.4 Rutas con etapas

Podrá efectuar la planificación del itinerario incluso sin el receptor GPS, por ejemplo, cómodamente desde casa. Podrá guardar todos los itinerarios introducidos que desee para volver a utilizarlas, por ejemplo, para sus vacaciones.

7.4.1 Abrir la planificación de la ruta

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino.

   Se abre la ventana **INTRODUCIR DESTINO**.
2. Pulse sobre Itinerario.

   Se abre la ventana **RUTAS**. Podrá hacer lo siguiente:

   - Pulse sobre Nueva ruta cuando desee planear una nueva ruta.
   - Pulse sobre Cargar ruta si desea cargar o editar una ruta guardada.

- Pulse sobre Última ruta si desea cargar nuevamente la última ruta planeada o la última ruta guardada.

7.4.2 Planear una nueva ruta

- En la ventana **RUTAS** pulse sobre Nueva ruta.

  Se abre la ventana **ITINERARIO**.

Introducir el punto de partida

El punto de partida de una ruta es el punto en el se inicia el viaje. No tiene por qué ser la posición actual: si en casa planifica una ruta para una excursión hacia un lugar de vacaciones podrá establecer su hotel como punto de inicio.

El punto de partida es importante si quiere ver una ruta planificada en el mapa pero no dispone de recepción GPS por el momento. Al punto de partida que introduzca se le asigna el número "0".

En cuanto inicia la navegación la posición actual se considera como punto de partida para la ruta.

La primera etapa es el trayecto hacia el punto de ruta con número "1".

1. Pulse sobre Añadir etapa.

   Se abre la ventana **AÑADIR ETAPA**.

Se quiere introducir la posición actual como punto de partida:

2. Pulse sobre Posición actual.
3. En la ventana **DESTINO** pulse sobre Añadir.

Si quiere introducir otro punto de partida:

2. Pulse sobre el botón para el tipo de destino deseado.
3. Establezca el punto de partida (ver el apartado correspondiente del capítulo "Introducir destino", en la página 31.)
4. En la ventana **DESTINO** pulse sobre Añadir.

   Se vuelve a abrir la ventana **ITINERARIO**. Se muestran los datos de la dirección del punto de partida.

   El punto de partida está representado mediante una bandera pequeña de color naranja con el número correlativo "0".

Introducir etapas

Las etapas de una ruta son los destinos hacia los que quiere navegar.

Delante de cada etapa hay una pequeña bandera con un número que identifica el orden de paso a lo largo de la ruta.

1. Pulse sobre Añadir etapa.

Se abre la ventana **AÑADIR ETAPA**.

2. Pulse sobre el botón para el tipo de destino deseado.
3. Establezca la etapa (ver el apartado correspondiente del capítulo "Introducir destino", en la página 31.)
4. En la ventana **DESTINO** pulse sobre Añadir.

   El punto de ruta seleccionado se muestra junto a su número.

Repita estos pasos para cada destino que desee añadir a la ruta.

7.4.3 Editar etapas

El punto de partida y las etapas se pueden borrar de la ruta. El orden de las etapas se puede cambiar a voluntad.

Advertencia: el punto de partida (el número "0") sólo se puede desplazar si no tiene asignado el ajuste Posición actual. Al desplazar el punto de partida, la etapa con el número "1" se convierte en el punto de partida.

Cambiar orden de las etapas

1. En la ventana **ITINERARIO** pulse sobre (Más) > Editar ruta.

   Se abre la ventana **EDITAR RUTA**.
2. Pulse sobre el botón (Etapa hacia atrás) para atrasar la etapa (ejemplo: la etapa 2 se convierte en la etapa 3).

   - o -

   Pulse sobre el botón (Etapa hacia delante) para adelantar la etapa (ejemplo: la etapa 3 se convierte en la etapa 2).

Advertencia: las etapas también se pueden desplazar con el dedo. Durante el desplazamiento, una marca de inclusión naranja indica la posición en la que la etapa va a ser introducida.

Borrar etapa

1. En la ventana **ITINERARIO** pulse sobre (Más) > Editar ruta.

   Se abre la ventana **EDITAR RUTA**.
2. Pulse sobre el botón (Borrar etapa) para borrar la etapa elegida.
3. Confirme que desea borrar la etapa.

7.4.4 Administrar rutas

Cada ruta planificada se puede guardar con un nombre.

Advertencia: sólo se guardará el punto de inicio y las etapas, no las rutas calculadas. Si carga una ruta guardada deberá ser calculada antes de la navegación.

Las rutas guardadas se pueden cargar, renombrar y borrar.

Guardar la ruta

Se abre la ventana **ITINERARIO**. Ha introducido el punto de inicio y al menos una etapa.

1. En la ventana **ITINERARIO** pulse sobre (Más) > Guardar ruta.
2. Introduzca un nombre para la ruta.
3. Pulse sobre Guardar.

   El destino se ha guardado en la lista **RUTAS GUARDADAS**. Se abre la ventana **ITINERARIO**.

Cargar ruta

1. Abra la ventana **RUTAS** (ver "Abrir la planificación de la ruta", en la página 48).
2. Pulse sobre Cargar ruta.

   Se abre la ventana **CARGAR RUTA**. En ella se presentan todas las rutas guardadas por orden alfabético.
3. Pulse sobre la ruta que quiere cargar.

   Se abre la ventana **ITINERARIO**. El punto de inicio y las etapas de la ruta cargada se han incluido. En el cálculo de la ruta el punto de partida es sustituido por la posición actual. La navegación sigue a continuación hasta la primera etapa.

Renombrar ruta

1. Abra la ventana **RUTAS** (ver "Abrir la planificación de la ruta", en la página 48).
2. Pulse sobre Cargar ruta.

   Se abre la ventana **CARGAR RUTA**.
3. En la ventana **CARGAR RUTA** pulse sobre (Más) > Editar ruta.
4. Pulse sobre el botón (Renombrar) a la derecha de la ruta que quiere renombrar.

5. Escriba un nuevo nombre.
6. Pulse sobre Guardar.

Borrar ruta

La ruta guardada se puede borrar. Pero también puede borrar toda la lista **RUTAS GUARDADAS**.

Borrar una ruta individual

1. Abra la ventana **RUTAS** (ver "Abrir la planificación de la ruta", en la página 48).
2. Pulse sobre Cargar ruta.
   Se abre la ventana **CARGAR RUTA**.
3. En la ventana **CARGAR RUTA** pulse sobre (Más) > Editar ruta.
4. Pulse sobre el botón (Borrar ruta) a la derecha de la ruta que quiere borrar.
5. Responda a la pregunta de si está seguro de que quiere borrar la ruta con Sí.

Borrar toda la lista Rutas guardadas

1. Abra la ventana **RUTAS** (ver "Abrir la planificación de la ruta", en la página 48).
2. Pulse sobre Cargar ruta.
   Se abre la ventana **CARGAR RUTA**.
3. En la ventana **CARGAR RUTA** pulse sobre (Más) > Borrar todas la rutas.
4. Responda a la pregunta de si está seguro de que quiere borrar todas las rutas guardadas con Sí.

Advertencia: las rutas guardadas que ya estaban instaladas cuando adquirió el sistema de navegación no se borrarán y permanecerán en la lista.

7.4.5 Restablecer la última ruta

Al cerrar el plan de ruta, la última ruta que se mostró en la ventana **ITINERARIO** con un punto de partida y al menos una etapa, se guardará automáticamente como 'Última ruta'.

La ventaje es que una ruta planeada de cero o los cambios realizados en una ruta guardada no se pierden si cierra la planificación de la ruta sin haber guardado antes la ruta o los cambios.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino.

   Se abre la ventana **INTRODUCIR DESTINO**.

2. Pulse sobre Itinerario.

   Se abre la ventana **RUTAS**.

   ► Pulse sobre Última ruta.

   Se abre la ventana **ITINERARIO**. Se ha introducido el punto de partida y una o varias etapas de la última ruta.

7.4.6 Calcular y visualizar la ruta

Una ruta también se puede calcular y visualizar en el mapa sin recepción GPS, de este modo se puede hacer una idea de todo el recorrido.

Se abre la ventana **ITINERARIO**. Se han introducido el punto de partida y al menos un punto de ruta.

► Pulse sobre Mostrar ruta.

Se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**.

El punto de partida y el punto de ruta están identificados por una pequeña bandera. Para cada etapa se muestra la distancia y el tiempo aproximado de viaje.

7.4.7 Simular la ruta

También puede solamente simular la navegación de una ruta planificada.

Advertencia: para la simulación no necesitará recepción GPS.

Si había planificado una ruta con varias etapas sólo se simulará la primera etapa.

Advertencia: durante la simulación, en lugar de verse el símbolo GPS se muestra el icono DEMO (ver "GPS", en la página 21).

Ha calculado y visualizado una ruta. El mapa se abre en modo **Previsualización de rutas**.

1. Pulse sobre (Más) > Simulación.

   ► Si ha planeado la ruta con una sola etapa y la función **MyRoutes** está activada, se le pedirá que seleccione una ruta para la simulación.

   La ruta se calcula de nuevo para la navegación.

2. Pulse sobre el botón de la ruta para la que quiera simular la navegación.

Encontrará más información sobre la función **MyRoutes** en el capítulo "MyRoutes" en la página 55.

Salir de la simulación

La simulación termina de igual manera que la navegación:

1. Pulse sobre el mapa para mostrar la barra de botones.
2. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) o (Navegación).
3. Pulse en el borde inferior izquierdo de la pantalla sobre el botón Parar simulación.

7.4.8 Previsualización de rutas

Ha calculado y visualizado una ruta. El mapa se abre en modo **Previsualización de rutas**.

El destino de la navegación está identificado por una pequeña bandera.

Para más información lea el capítulo "Mapa en modo Previsualización de rutas" en la página 58.

Perfil de ruta

El calculo de la ruta depende del perfil de ruta. El perfil de ruta actual se muestra mediante el botón (Perfil de ruta) situado en el borde superior derecho del mapa.

Los perfiles de ruta tienen en cuenta peculiaridades y particularidades de los diferentes tipos de locomoción. El perfil de ruta para ciclistas no considerará, por ejemplo, autopistas en el cálculo de la ruta, pero sí vías que están prohibidas para otros vehículos. Además, en el perfil para ciclistas los tiempos se calculan de manera diversa por ejemplo que para una motocicleta.

Advertencia: cuando selecciona el perfil de ruta para peatones se inicia un tipo de navegación especial para peatones (ver "Navegación en modo Peatón", en la página 64).

- Pulse sobre el botón (Perfil de ruta) si quiere seleccionar otro perfil de ruta.

Para más información sobre la creación y selección de perfiles de ruta lea el capítulo "Perfiles de ruta" en la página 70.

Advertencia: si carga una ruta de un proveedor distinto a NAVIGON es posible que no pueda cambiar el perfil de ruta.

MyRoutes

Cuando la función **MyRoutes** está activada el sistema de navegación calcula, basándose en el perfil de ruta actual, hasta tres rutas y las muestra en el mapa con colores diferentes (naranja, verde, azul) y con un número. Para cada ruta hay un botón con el mismo número y un símbolo del mismo color.

El sistema de navegación considera otros factores a la hora de establecer la hora de llegada o la duración del viaje, por ejemplo, el día de la semana y la hora, pero sobre todo la forma de conducción llevada hasta ahora.

La ruta que mejor se adapta al perfil de ruta seleccionado se marcará con el título "MyRoute".

Advertencia: asimismo, cuando la función **MyRoutes** está activada, es posible que no se puedan calcular más rutas o que sólo se pueda calcular una hacia el destino indicado. En el botón correspondiente aparecerá No hay propuestas.

Activar MyRoutes

Puede determinar si antes de iniciar la navegación se deben ver varias rutas para poder elegir entre ellas.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > General. Determine en Activar MyRoutes si la función **MyRoutes** debe estar o no disponible (Sí o No).

Iniciar

- Pulse sobre el botón de la ruta que quiera utilizar para la navegación.

Si para el ajuste Optimización de la ruta ha seleccionado el valor A petición es posible que antes de iniciar la navegación se le avise de impedimentos en el tráfico (ver "Optimización de la ruta: A petición", en la página 80).

Sin recepción GPS

Cuando no haya una señal GPS suficiente aparecerá el siguiente aviso: "Por el momento no hay señal GPS disponible. La navegación se iniciará automáticamente en cuanto haya suficiente recepción GPS."

Podrá hacer lo siguiente:

- Espere. En cuanto la recepción GPS sea suficiente para establecer la posición se calcula la ruta y comienza la navegación.
- Pulse sobre Cancelar. Se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**.

8 Trabajar con el mapa

8.1 Seleccionar el mapa de navegación

Para cada país hay un mapa de navegación. Sin embargo, una navegación se puede realizar a través de varios países del mismo continente si ha sido posible calcular una ruta por todos los mapas.

Sólo puede funcionar con mapas de un continente incluso si el aparato de navegación contiene mapas de países pertenecientes a otros continentes.

En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración de navegación > Visualización del mapa > Países en para ver el mapa que está utilizando actualmente. Aquí también puede seleccionar otro continente si hay mapas con países de otros continentes disponibles en el aparato de navegación.

8.2 Mapa en modo Estándar

El mapa se encuentra siempre en modo **Estándar** cuando no navegue, no haya calculado todavía una ruta o no esté buscando un destino.

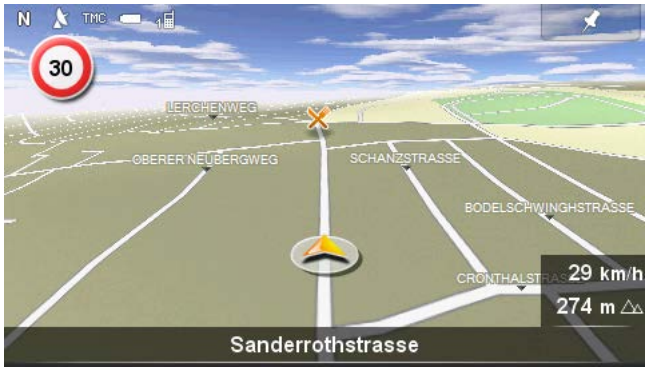
En las siguientes circunstancias el mapa cambia automáticamente al modo **Estándar**:

- Al empezar un viaje mientras la ventana **NAVEGACIÓN** está abierta. El cambio se efectúa al poco tiempo.
- Al llegar al destino de una navegación en modo **Vehículo**.

El mapa se abre de la siguiente manera:

- En la barra de botones pulse en (Ver mapa).

Advertencia: cuando la recepción GPS no es suficiente para determinar la posición actual se mostrará la última posición reconocida. Si ésta tampoco está guardada en el sistema de navegación, se mostrará solamente un sector cartográfico vacío.



Las siguientes características son típicas para esta vista:

- En el centro del tercio inferior se muestra la posición actual (flecha naranja). El sector cartográfico representado cambia según se desplaza, de modo que su posición aparece siempre en la pantalla.
- La escala del mapa cambia dependiendo de la velocidad.

Barra de botones

Para una orientación más sencilla y rápida en el mapa, la barra de botones se muestra en el modo cartográfico **Estándar**. La pantalla aparecerá limpia.

- Pulse sobre cualquier punto del mapa para visualizar la barra de botones.

La barra de botones se volverá a ocultar al poco tiempo.

Opciones del mapa en modo Estándar

1. Pulse sobre el mapa para visualizar la barra de botones.
2. Pulse sobre (Opciones de navegación).

   Se abre una ventana con varios botones, a través de la que podrá acceder a las funciones más importantes del mapa.

Tráfico: abre la ventana **TRÁFICO** en la que se listan los avisos del tráfico disponibles (ver "TMC (Avisos sobre el tráfico)", en la página 80).

Día/Noche: cambia entre los modos de pantalla "Día" y "Noche".

MyReport: abre la ventana **MYREPORT**. Aquí puede informar a NAVIGON sobre cambios en los dispositivos de control del tráfico y sobre el tránsito.

2D/3D: cambia entre modo 2D y 3D.

Información del país: abre una ventana con las disposiciones sobre el tráfico más importantes del país por el que está circulando (por ejemplo, límites de velocidad, límite de alcohol en la sangre, etc.).

Perfil de ruta: abre la ventana **PERFILES DE RUTA**. Aquí puede ver y cambiar las opciones del cálculo de ruta.

Guardar posición: abre la ventana **NOMBRE DEL DESTINO**. En la lista **FAVORITOS** puede guardar su posición actual bajo un nombre determinado.

Estado GPS: abre la ventana **ESTADO GPS**. Aquí podrá ver los detalles sobre la recepción GPS. También podrá guardar los datos de la posición actual (ver "Estado GPS, guardar posición actual", en la página 79).

8.3 Mapa en modo Previsualización de rutas

Ha introducido un destino y pulsado sobre el botón Iniciar.

- o -

Ha planificado o cargado una ruta y pulsado sobre el botón Mostrar ruta.

Se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**.

1 Cuando la función **MyRoutes** está activada se muestran en el mapa hasta tres rutas numeradas con colores diferentes (naranja, verde, azul).

En los siguientes casos sólo se muestra una ruta:

- La función **MyRoutes** está desactivada (ver "MyRoutes", en la página 44).
- Haber planificado una ruta con más de una etapa.
- Un perfil de ruta con el perfil de velocidad **Peatón** está activado.

2 El destino está identificado por una flecha pequeña.

Al ver una ruta guardada o planificada comprobará que el punto de partida y cada punto de ruta están identificados por una bandera pequeña.

En una ruta con varias etapas, para cada etapa se muestra el tiempo de viaje aproximado.

3 Se muestra la posición actual (flecha naranja).

Cuando visualiza una ruta planificada o cargada y el punto de partida introducido no es la posición actual es posible que ésta no se vea en la previsualización.

4 En el botón (Perfil de ruta) se muestra el perfil de ruta actual. El icono indica el tipo de locomoción del perfil de ruta (ver "Perfiles de ruta", en la página 70).

- Pulse sobre el símbolo para seleccionar otro perfil de ruta.

5 Para cada ruta (naranja, verde, azul) hay un botón con el mismo número y un símbolo del mismo color. Sobre cada botón se muestra el tiempo previsto de llegada, el trayecto total y la duración prevista del viaje de cada ruta.

Si una ruta contiene avisos sobre el tráfico y se ha seleccionado el valor A petición para el ajuste Optimización de la ruta, el número de esos avisos se muestra en el botón con forma de pequeña señal de tráfico. Los impedimentos indicados se representan en la ruta.

La ruta que mejor se adapta al perfil de ruta seleccionado se marcará con el título "MyRoute".

Cuando la función **MyRoutes** no está activada sólo se representa una ruta.

En cuanto pulse sobre un botón se iniciará la navegación de la ruta correspondiente.

- Pulse el botón (Perfil de ruta) (ver fig., punto 4) para seleccionar otro perfil de ruta.
- Para iniciar la navegación pulse sobre el botón de la ruta (ver figura, punto 5) deseada.

  Si visualiza una ruta planificada o cargada ésta se calculará de nuevo. Como punto de partida se empleará la posición actual. La navegación le llevará hasta el primer punto de ruta.

- Pulse sobre el botón (Mostrar en el mapa) para ver la(s) ruta(s) calculada(s) en el mapa.

8.4 Mapa en modo Navegación

Diferentes factores influyen en la forma de llegar a su destino (perfil de ruta seleccionado, posición actual, tipo de itinerario, señales de tráfico en la ruta, etc.). El sistema de navegación selecciona automáticamente el tipo de ruta.

8.4.1 Navegación en modo Vehículo

Después de que la ruta se ha visualizado en modo **Previsualización de rutas** se inicia la navegación.

Se abrirá el mapa en modo **Navegación**.

1 Si hay información disponible sobre una señal de tráfico que debe respetar, ésta aparecerá en el borde superior de la pantalla.

- ▸ Pulse en la indicación para ocultar la señal.

2 Se abre la barra **Destinos en la ruta** (ver "Destinos en la ruta", en la página 76). Si en ese momento se está mostrando una señal de tráfico (ver punto 1) o se muestra un nuevo aviso sobre el tráfico concerniente a la ruta (ver punto 7), este botón no estará visible.

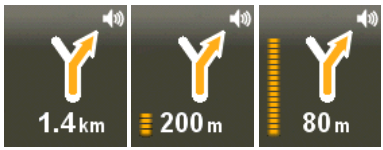
3 Aquí se muestra la velocidad máxima.

4 La ruta está identificada de color naranja.

5 Una pequeña flecha, que irá ejecutando despacio una detrás de otra las acciones a realizar, le indicará el paso subsiguiente.

6 La flecha grande muestra una representación esquemática del siguiente cruce en el que tiene que girar. Debajo se muestra la distancia hasta dicho cruce.

Al acercarse al cruce además del indicador de distancia aparece una barra de progreso:



Cuantos más puntos amarillos se vean más cerca estará del cruce.

Cuando durante un largo periodo de tiempo no tenga que girar aparece una única flecha recta que muestra la distancia que debe recorrer.

- Pulse sobre la flecha grande para repetir la indicación de ruta actual. Al mismo tiempo se mostrará la lista **Avisos de navegación** en la que podrá regular el volumen de las indicaciones (ver "Volumen", en la página 63).

7 Cuando recibe un aviso sobre el tráfico que concierne a su ruta, en la parte superior de la pantalla se mostrará el campo **Impedimento del tráfico** y se visualizará el botón Avisos sobre el tráfico (ver punto 8).

- Pulse sobre (Cerrar) para ocultar el campo.

8 El botón Avisos sobre el tráfico se muestra junto con el campo **Impedimento del tráfico** (ver punto 7) cuando se recibe un aviso de impedimento en la ruta.

Si en el botón se muestra la distancia para rodear el impedimento, significa que se ha calculado una ruta alternativa.

- Pulse sobre el botón Avisos sobre el tráfico para abrir la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO** (ver "Optimización de la ruta: A petición", en la página 80). Ésta muestra un sector cartográfico con el tramo afectado por el aviso, así como el desvío posible.

Si no se ve ninguna distancia se rodearán todos los impedimentos registrados en la ruta y que provocan pérdida de tiempo.

- Pulse sobre el botón Avisos sobre el tráfico. Aparecerá la advertencia de que la ruta ya está optimizada. Pulse sobre el botón Detalles para abrir la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).

Encontrará una descripción de las funciones TMC en el capítulo "TMC (Avisos sobre el tráfico)" en la página 80.

9 Cuando se aproxime a su destino verá el botón Aparcar.

Si pulsa sobre el botón Aparcar se abrirá la ventana **OPCIONES** y tendrá dos opciones:

- Puede seleccionar un aparcamiento desde el que continuar a pie.
- Si ya ha aparcado su vehículo puede guarda la posición actual y proseguir la navegación a pie.

Encontrará una descripción de la función Aparcar en el capítulo "Aparcar en las cercanías del destino" en la página 74.

10 Previo a muchos cruces se oculta la información de los puntos 11 y 12. En su lugar se muestra el carril que le lleva a su destino.

- Pulse en el campo para ocultar la información sobre el carril.

11 Aquí se muestra la altura sobre el nivel del mar y la velocidad actual.

12 En el campo **Total** puede ver la distancia que falta hasta el destino, la duración prevista del viaje y la hora aproximada de llegada.

- Pulse sobre la hora prevista de llegada si quiere ver en su lugar la duración prevista del viaje.
- Vuelva a pulsar en el cuadro de información si quiere ver de nuevo la hora prevista de llegada.

13 Si navega en una ruta con varias etapas puede ver en el campo **Etapa** la distancia que falta hasta la siguiente etapa, la duración prevista del viaje y la hora aproximada de llegada.

- Pulse sobre la hora prevista de llegada si quiere ver en su lugar la duración prevista del viaje.
- Vuelva a pulsar en el cuadro de información si quiere ver de nuevo la hora prevista de llegada.

14 En el campo superior para la calle se encuentra el nombre del tramo por el que tiene que ir a continuación.

15 En el campo inferior para la vía aparecerá el nombre del tramo en el que se encuentra.

16 Su posición actual se ve en el mapa (flecha naranja). La zona representada del mapa irá cambiando a medida que usted se desplace.

Advertencia: puede configurar los indicadores de muchos de los campos mencionados arriba. Para ello, en la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > (Más) > Configuración de navegación. Algunos datos sólo funcionan si la información correspondiente se encuentra disponible en el material cartográfico.

- Pulse sobre el botón (Buscar destino), para ver el mapa en modo **Buscar destino** (ver "Mapa en modo Buscar destino", de la página 67).

Barra de botones

Para una orientación más sencilla y rápida en el mapa, la barra de botones se muestra en el modo cartográfico **Navegación**.

- Pulse sobre cualquier punto del mapa para visualizar la barra de botones.

La barra de botones se volverá a ocultar al poco tiempo.

Volumen

El volumen de las indicaciones de ruta de se pueden ajustar durante la navegación.

1. Pulse sobre la flecha grande que aparece en la parte inferior izquierda durante la navegación (ver imagen "Navegación en modo Vehículo", punto 6.

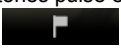
   Se abrirá la barra del volumen **Avisos de navegación**. Ésta tiene tres botones para ajustar el volumen:

   (Volumen encendido/apagado), (Más bajo), (Más alto).

2. Pulse sobre (Volumen) o espere unos segundos.

   La barra de volumen se cierra.

Advertencia: el volumen se puede regular en todo momento de la siguiente manera:

- En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) o en  (Navegación).
- A continuación, en la parte superior derecha de la pantalla pulse en (Volumen) para abrir la barra de volumen.

Reality View

El mapa cambia a modo **Reality View** cuando al viajar por autopista se acerque a uno de los siguientes puntos:

- a un cruce de autopista
- a un nudo de autopista con tres ramales
- a la salida que debe tomar para dejar la autopista

El modo **Reality View** muestra claramente qué señales y qué carriles debe seguir.

Esta información permanece hasta que deja atrás el lugar señalado. Después, el mapa cambia al modo **Navegación**.

- Pulse sobre cualquier punto del mapa para pasar antes al modo **Navegación**.

Advertencia: el modo **Reality View** no está disponible para todos los cruces y nudos de autopista. La disponibilidad depende del material cartográfico utilizado.

8.4.2 Navegación en modo Peatón

Este modo se activa cuando ha seleccionado para la navegación el perfil de ruta para peatones. Estos perfiles los puede reconocer en el símbolo (Peatón).

Después de que la ruta se ha visualizado en modo **Previsualización de rutas** se inicia la navegación.

Recibirá una ruta propuesta que se calcula dentro de la red digital de carreteras. Además, se muestra la dirección en la que se encuentra su destino. Si abandona la ruta porque ha visto un camino más bonito a través de un parque seguirá viendo la dirección en la que se encuentra su destino.

Tenga en cuenta lo siguiente:

- No recibirá ningún aviso de navegación. Pero recibirá un aviso cuando se acerque al destino.
- El sector cartográfico representado cambia según se desplaza, de modo que su posición aparece siempre en la pantalla.
- Al abandonar la ruta calculada no se realizará un nuevo cálculo de la ruta.

- Si navega por una ruta y quiere recorrer más etapas, después del aviso se inicia la navegación hacia la siguiente etapa.
- No se considerarán los avisos sobre el tráfico.

Advertencia: en el modo peatón procure sostener el aparato de tal forma que la parte superior, donde se encuentra el receptor GPS, quede al descubierto. De lo contrario, la señal GPS puede verse limitada.

1 Se muestra la dirección en la que se encuentra su destino (triángulo rojo).

2 El tramo recorrido se indica de color verde.

3 La brújula muestra el norte.

4 Aquí se muestra la escala del sector cartográfico representado. La longitud de la regla corresponde a la distancia mostrada.

5 Se muestra la posición actual (flecha naranja). De este modo puede ver la dirección en la que se desplaza.

6 La ruta calculada dentro de la red digital de carreteras se indica de color naranja.

7 En este campo verá la distancia que falta para llegar al destino (línea aérea).

Manejar el mapa

Disminuir: el sector cartográfico representado se hace más grande pero muestra menos detalles.

Agrandir: el sector cartográfico se hace más pequeño pero muestra más detalles.

Centrar posición: durante la navegación como peatón puede desplazar el sector cartográfico para ver los alrededores. En ocasiones, su posición actual puede que no se vea en el sector cartográfico mostrado.

- Pulse sobre el botón Centrar posición cuando no vea su posición actual en el sector cartográfico representado.

Su posición actual se verá nuevamente en el mapa.

Recalcular ruta: realiza un cálculo nuevo de la ruta. Utilice esta función si se ha alejado de la ruta calculada y quiere obtener una nueva ruta.

8.4.3 Opciones del mapa en modo Navegación

1. Pulse sobre el mapa para visualizar la barra de botones.
2. Pulse sobre (Opciones de navegación).
   Se abre una ventana con varios botones, a través de la que podrá acceder a las funciones más importantes del mapa.

Advertencia: no todas las opciones mencionadas aquí están disponibles en todos los modos cartográficos. Por ejemplo, en el modo cartográfico **Peatón** las funciones Tráfico, Bloqueo y MyRoutes no están disponibles.

Tráfico: abre la ventana **TRÁFICO** en la que se listan los avisos del tráfico disponibles (ver "TMC (Avisos sobre el tráfico)", en la página 80).

Día/Noche: cambia entre los modos de pantalla "Día" y "Noche".

Bloqueo: abre la ventana **BLOQUEO** en la que puede bloquear un tramo de recorrido para calcular una ruta que rodea el tramo, por ejemplo, porque ha escuchado en la radio que hay un atasco en la zona (ver "Bloqueo", en la página 79).

Saltar el próximo destino: pulse sobre este botón para saltarse el siguiente punto de ruta. Este botón está activado cuando le faltan sólo 2 etapas (ver "Rutas con etapas", en la página 48).

MyReport: abre la ventana **MYREPORT**. Aquí puede informar a NAVIGON sobre cambios en los dispositivos de control del tráfico y sobre el tránsito.

Aparcar: inicia la búsqueda de una plaza de aparcamiento cerca del destino. Cuando se haya decidido por una plaza podrá navegar directamente hacia ella.

MyRoutes: abre el mapa en modo **Previsualización de rutas**. Recibirá hasta tres propuestas diferentes sobre cómo continuar su viaje. Seleccione una de las rutas ofrecidas.

2D/3D: cambia entre modo 2D y 3D.

Información del país: abre una ventana con las disposiciones sobre el tráfico más importantes del país por el que está circulando (por ejemplo, límites de velocidad, límite de alcohol en la sangre, etc.).

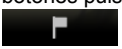
Perfil de ruta: abre la ventana **PERFILES DE RUTA**. Aquí puede ver y cambiar las opciones del cálculo de ruta.

Guardar posición: abre la ventana **NOMBRE DEL DESTINO**. En la lista **FAVORITOS** puede guardar su posición actual bajo un nombre determinado.

Estado GPS: abre la ventana **ESTADO GPS**. Aquí podrá ver los detalles sobre la recepción GPS. También podrá guardar los datos de la posición actual (ver "Estado GPS, guardar posición actual", en la página 79).

8.4.4 Salir de la navegación

Todos los modos de navegación finalizan de la misma manera:

1. Pulse sobre el mapa para mostrar la barra de botones.
2. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) o  (Navegación).
3. Pulse en el borde inferior izquierdo de la pantalla sobre el botón Abandonar navegación.

8.5 Mapa en modo Buscar destino

El mapa está en modo **Buscar destino** si en la parte inferior de la pantalla aparece una barra con botones cuya función es cambiar el sector cartográfico y también es visible el botón Establecer destino o Quitar destino.

Para más información sobre cómo elegir el destino sobre el mapa lea el capítulo "Determinar el destino desde el mapa" en la página 41.

Mientras está en marcha el mapa no cambia. Éste aparece siempre orientado de tal modo que el norte está situado hacia arriba.

8.5.1 Cambiar el sector cartográfico

Para la búsqueda y visualización de los destinos y otras informaciones en el mapa se dispone de las siguientes posibilidades:

Con el dedo:

el mapa se puede desplazar con el dedo en cualquier dirección.

Con los botones de la parte inferior de la pantalla:

Disminuir: el sector cartográfico representado se hace más grande pero muestra menos detalles.

Agrandir: el sector cartográfico se hace más pequeño pero muestra más detalles.

Toda la ruta: este botón sólo es visible cuando se ha calculado una ruta. Pulse sobre este botón para ver toda la ruta en el mapa. Si todavía no se ha calculado ninguna ruta, en su lugar aparecer el botón Ver destino seleccionado.

Ver destino seleccionado: este botón sólo es visible cuando no se ha calculado una ruta. Pulse sobre este botón cuando haya desplazado el sector cartográfico y no vea el destino especificado. El destino se mostrará centrado en el mapa.

Posición actual: selecciona el sector cartográfico de tal modo que la posición actual se encuentra centrada en el mapa.

8.5.2 Establecer destino

1. En el mapa pulse sobre el punto que desee asignar como destino.

   El punto en el que pulse aparecerá centrado sobre el mapa.
2. Pulse sobre Establecer destino.

   El punto de destino se verá sobre el mapa mediante un pin ( ).
   En el campo Información del destino se muestran las coordenadas geográficas del punto de destino o la dirección correspondiente.

   En lugar del botón Establecer destino se mostrará el botón Quitar destino.
3. Pulse sobre el campo Información del destino.

   Se abre la ventana **DESTINO**. Podrá hacer lo siguiente:
4. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia el destino seleccionado.

   - o -

   Pulse en P (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

8.5.3 Desplazar el destino

El desplazamiento hacia otro punto de un destino establecido en el mapa se puede realizar.

- Arrastre el pin hasta la posición deseada.

  - o -
- En el mapa pulse sobre el punto que desee asignar como destino.

8.5.4 Borrar destino

La posición de un destino se puede deshacer en cualquier momento.

- Pulse sobre el botón Quitar destino para borrar el destino establecido.

  Ahora puede seleccionar un nuevo destino como se describe en "Establecer destino".

9 Funciones útiles

9.1 Perfiles de ruta

Los perfiles de ruta determinan particularidades de los diferentes tipos de locomoción que son consideradas a la hora de calcular una ruta. El perfil de ruta para ciclistas no considerará, por ejemplo, autopistas en el cálculo de la ruta, pero sí vías que están prohibidas para otros vehículos. Además, para una bicicleta los tiempos se calculan de manera diversa por ejemplo que para una motocicleta.

9.1.1 Configuración de los perfiles de ruta

Un perfil de ruta se compone de diversos ajustes:

- Perfil de velocidad: determina el tipo de locomoción (por ejemplo Bicicleta, Peatón, Automóvil, etc.).
- Tipo de ruta: determina el tipo de ruta que debe calcularse (por ejemplo Ruta óptima, Ruta rápida, etc.).
- Autopistas, Ferries, Calles residenciales: determina si se puede emplear este tipo de rutas.
- Utilización de carreteras de peaje: determina si en el cálculo de la ruta se pueden utilizar rutas que exigen el uso de viñetas o rutas de peaje obligatorio.

  - Pulse sobre el botón (Cambiar).

    Se abre la ventana **UTILIZACIÓN DE CARRETERAS DE PEAJE**.

  - Realice los ajustes de configuración que desee (Sí, No, Preguntar siempre) (ver también "Configurar el sistema de navegación", en la página 121).

    Si activa la configuración Preguntar siempre, cada vez que la ruta le lleve por una carretera de peaje o de uso obligatorio de viñetas se le pedirá determinar el/los ajuste/s correspondiente/s.

Para cada ajuste hay un botón (Ayuda). Si pulsa sobre él encontrará una aclaración de la configuración correspondiente.

En número de los ajustes posibles depende del perfil de velocidad seleccionado. Para el perfil de velocidad Peatón no están disponibles los ajustes Autopistas y Utilización de carreteras de peaje.

9.1.2 Perfiles básicos de NAVIGON

Para cada perfil de velocidad hay definido un perfil básico.

Bicicleta

Peatón

Camión

Motocicleta

Automóvil

El perfil de velocidad de un perfil básico no se puede cambiar. Los demás ajustes se pueden adaptar a sus necesidades.

Los perfiles básicos se pueden renombrar o incluso borrar.

Para poder seleccionar por ejemplo diferentes perfiles para varios vehículos puede crear sus propios perfiles de ruta.

9.1.3 Crear un nuevo perfil de ruta

Se pueden crear perfiles de ruta nuevos. Esto es útil por ejemplo cuando usted tiene dos vehículos y sólo uno de ellos tiene una viñeta para las autopistas austriacas.

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Perfil de ruta.
   Se abre la ventana **PERFILES DE RUTA**.
2. Pulse sobre (Más) > Cambiar.
3. Pulse sobre (Copiar) situado a la derecha junto el perfil de ruta que desea seleccionar como base para el nuevo perfil.
4. En la ventana **NOMBRE DEL PERFIL DE RUTA** escriba un nombre nuevo para el perfil de ruta.
5. Pulse sobre Guardar.
6. Ajuste el perfil de ruta a sus necesidades.
7. Pulse sobre Aceptar.
   El nuevo perfil de ruta aparece en la ventana **CAMBIAR**.
8. Pulse sobre Aceptar.
   El nuevo perfil de ruta aparece en la lista **PERFILES DE RUTA**.

9.1.4 Seleccionar un perfil de ruta

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Perfil de ruta.

   Se abre la ventana **PERFILES DE RUTA**.
2. Pulse sobre el nombre del perfil de ruta que quiere utilizar.
3. Pulse sobre Aceptar.

9.1.5 Administrar perfiles de ruta

Los perfiles de ruta definidos por el usuario se pueden editar, renombrar y borrar.

Editar un perfil de ruta

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Perfil de ruta.

   Se abre la ventana **PERFILES DE RUTA**.
2. Pulse sobre el botón (Lista) junto al perfil de ruta que quiere editar.
3. Realice los ajustes deseados.
4. Pulse sobre Aceptar.

La configuración Utilización de carreteras de peaje se compone de varios ajustes individuales. Puede decidir incluir o no países con autopistas que obligan el uso de viñetas.

1. Pulse sobre el botón (Cambiar) que se encuentra junto a la configuración Utilización de carreteras de peaje.

   Se abre la ventana **UTILIZACIÓN DE CARRETERAS DE PEAJE**.
2. Realice los ajustes de configuración que desee (Sí, No, Preguntar siempre).

   Si activa la configuración Preguntar siempre, cada vez que la previsualización de la ruta quiera calcular una ruta que pase por una carretera de peaje, se le preguntará si quiere utilizar el tipo de carretera de peaje. Esta configuración la puede activar también para futuros viajes.

Renombrar un perfil de ruta

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Perfil de ruta.

   Se abre la ventana **PERFILES DE RUTA**.
2. Pulse sobre (Más) > Cambiar.

3. Pulse sobre el botón (Renombrar) junto al perfil de ruta que quiere seleccionar.
4. Escriba un nombre nuevo para el perfil de ruta.
5. Pulse sobre Guardar.

Advertencia: los perfiles básicos no se pueden renombrar.

Borrar un perfil de ruta

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Perfil de ruta.
   Se abre la ventana **PERFILES DE RUTA**.
2. Pulse sobre (Más) > Cambiar.
3. Pulse sobre el botón (Borrar) junto al perfil de ruta que quiere borrar.
4. Una ventana de diálogo le pedirá que confirme la acción.
5. Pulse sobre Sí.

Advertencia: los perfiles básicos no se pueden borrar.

9.2 Capturas de pantalla

Tiene la posibilidad de crear y guardar capturas de pantalla de lo que está viendo en ese momento.

9.2.1 Activar capturas de pantalla

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > General > Activar capturas de pantalla.
2. Seleccione si desea realizar (Sí) o no (No) capturas de pantalla.
   En la parte inferior derecha del borde de la pantalla aparece un botón (Capturas de pantalla).

9.2.2 Crear una captura de pantalla

- Pulse sobre el botón (Capturas de pantalla).
  La pantalla se guarda como archivo de imagen. El botón (Capturas de pantalla) no aparecerá en dicha imagen.

Las capturas de pantalla se guardan en la carpeta **ScreenShots**. Esta carpeta encuentra en la memoria interna del aparato de navegación, en la tarjeta de memoria insertada o en ambas memorias.

9.3 Aparcar en las cercanías del destino

Cuando se aproxime a su destino aparecerá en la pantalla el botón (Aparcar). Este botón permanece visible una vez llegado al destino o cuando que se encuentre cerca del destino y no haya cerrado el mapa.

Las siguientes situaciones son posibles:

Seguir a pie

Ve un aparcamiento, estaciona el vehículo y continúa a pie hasta el destino.

1. Pulse sobre el botón (Aparcar).

   Se abre la ventana **OPCIONES**.
2. Pulse sobre Modo peatón.

   Aparece el siguiente aviso: "Su posición ha sido guardada. Lo encontrará en la lista de 'Favoritos' como 'Mi vehículo'. Esto le permite encontrar fácilmente la manera de volver a su vehículo."
3. Pulse sobre Aceptar.

   En el mapa aparece la posición de su vehículo identificado por una bandera con asterisco.

   La navegación continúa en modo **Peatón** hasta el destino.

Buscar aparcamiento

Usted desea llegar a un aparcamiento cerca del destino y desde allí caminar hasta el destino.

1. Pulse sobre el botón (Aparcar).

   Se abre la ventana **OPCIONES**.
2. Pulse sobre Aparcar alrededor del destino.

   Se abre la ventana **APARCAR EN LOS ALREDEDORES DEL DESTINO**.

   Ésta contiene una lista de los aparcamientos posibles ordenados según la distancia hacia el destino.
3. Pulse sobre el aparcamiento donde quiere estacionar su vehículo.

   Se abre la ventana **INFORMACIÓN**. En ella se muestra información adicional sobre ese aparcamiento.
4. Pulse sobre Destino intermedio.

5. La ruta se calcula de nuevo. A continuación se inicia la navegación hacia el aparcamiento seleccionado. Al llegar aparecerá el siguiente aviso: "Su posición ha sido guardada. Lo encontrará en la lista de 'Favoritos' como 'Mi vehículo'. Esto le permite encontrar fácilmente la manera de volver a su vehículo."
6. Pulse sobre Aceptar.

   En el mapa aparece la posición de su vehículo identificado por una bandera con asterisco.

La navegación continúa en modo **Peatón** hasta el destino.

Volver al destino

Ha llegado al destino. La navegación ha terminado. Pero por algún motivo ha seguido conduciendo, quizá porque no ha encontrado un lugar donde aparcar, y ahora quiere volver al destino.

1. Pulse sobre el botón (Aparcar).
2. Pulse sobre Último destino.

La navegación le lleva al destino original en el modo que corresponde al perfil de ruta seleccionado.

NAVIGON Clever Parking: información actual sobre las posibilidades de aparcamiento

Algunas posibilidades de aparcamiento están señaladas con un pequeño asterisco (por ejemplo). Estas posibilidades de aparcamiento poseen información adicional como por ejemplo horarios de apertura o el número de plazas para mujeres o incapacitados.

Esta información facilita para siempre más posibilidades de aparcamiento. Puede adquirir regularmente estas actualizaciones a través del software ***NAVIGON Fresh***. Puede descargar ***NAVIGON Fresh*** gratis de la página web www.navigon.com/fresh.

9.3.1 Funciones especiales en una ruta con varias etapas

Está navegando por una ruta con varias etapas y hasta el destino queda todavía al menos una etapa.

Déjese llevar hasta el destino con una de las funciones descritas más arriba en modo **Peatón**.

Al aproximarse a este destino aparecerá en el borde derecho de la pantalla el botón (Ha llegado al destino).

Las siguientes situaciones son posibles:

Volver al vehículo

quiere volver a su vehículo y proseguir hasta la siguiente etapa.

1. Pulse sobre el botón (Ha llegado al destino).
   Se abre la ventana **OPCIONES**.
2. Pulse sobre Volver al vehículo.

La navegación le guía en modo **Peatón** hasta el lugar donde ha estacionado su vehículo.

En cuanto se acerque a su vehículo aparecerá en el borde derecho de la pantalla el botón (Ha llegado al vehículo).

1. Suba al vehículo y coloque el aparato de navegación en el soporte.
2. Pulse sobre el botón (Ha llegado al vehículo).

La navegación le lleva a la siguiente etapa en el modo que corresponde al perfil de ruta seleccionado.

Saltar el destino actual

Tras alcanzar el destino ha regresado a su vehículo sin necesidad de ninguna navegación. Ahora querría continuar hasta la siguiente etapa.

1. Suba al vehículo y coloque el aparato de navegación en el soporte.
2. Pulse sobre el botón (Ha llegado al destino).
   Se abre la ventana **OPCIONES**.
3. Pulse sobre Saltar el destino actual.

La navegación le lleva a la siguiente etapa en el modo que corresponde al perfil de ruta seleccionado.

Advertencia: la función Saltar el destino actual también se puede utilizar para continuar el viaje con otro vehículo.

9.4 MyBest POI: Destinos en la ruta

Advertencia: esta función está disponible solo durante una navegación en modo **Vehículo** (ver "Navegación en modo Vehículo", en la página 60).

Se pueden determinar 3 categorías de destinos especiales para la función **Destinos en la ruta**. Los destinos especiales que se encuentran a lo largo de la ruta y que corresponden a una de estas categorías se pueden seleccionar durante la navegación rápidamente como destino intermedio.

9.4.1 Ver destinos especiales en la ruta

1. Pulse sobre el botón (Destinos en la ruta), que se muestra en la parte superior izquierda del mapa (ver punto 2 en "Navegación en modo Vehículo", en la página 60).

   Se abre la barra **Destinos en la ruta**.

   Ésta muestra iconos de las 3 categorías indicadas de destinos especiales. Para cada categoría se muestra la distancia respecto al próximo destino especial. El pequeño triángulo naranja indica además si el destino especial queda a la derecha ( ) o a la izquierda ( ) respecto a la dirección de la marcha.

Advertencia: la barra **Destinos en la ruta** se cierra pasados unos pocos segundos.

Si quiere dejar visible la barra pulse sobre el botón (Fijar). El botón cambia a (Fijado).

2. Pulse sobre una de las tres categorías para ver una lista con más destinos especiales en esa categorías.

   Se abre la lista **DESTINOS EN LA RUTA**.

1 En el borde derecho de la pantalla se encuentran los iconos de las categorías que incluyen destinos especiales. El icono de la categoría actualmente seleccionada está resaltado.

- Pulse sobre el icono correspondiente a la categoría de destinos especiales que quiera ver.

2 La lista contiene los 5 destinos especiales de la categoría indicada que se encuentran en su ruta organizados por distancias (distancia lineal).

3 En el borde izquierdo de la pantalla, un pequeño triángulo naranja muestra el destino correspondiente se encuentra a la derecha ( ) o a la izquierda ( ) con respecto a la dirección de la marcha.

4 (Sólo para ***NAVIGON 92 Premium***): cuando la función **Control por voz** está activada se puede iniciar la navegación hacia uno de los destinos especiales también por control de voz. No obstante, la función **Control por voz** no está disponible en todos los idiomas.

5 Para cada destino especial en la lista se puede ver información adicional.

- Pulse sobre el botón (Información) a la derecha del destino especial correspondiente (ver también "Información sobre el destino", en la página 39).

9.4.2 Navegar a uno de los destinos

- En la lista, pulse en el destino especial hacia el que quiere navegar.

  El destino seleccionado se añade como destino intermedio. La ruta se calcula de nuevo. Después de llegar al destino intermedio se sigue la navegación hacia el destino original.

9.4.3 Determinar las categorías

Usted puede determinar qué 3 categorías o subcategorías están disponibles para los destinos especiales de la ruta.

1. Abra la pantalla **DESTINOS EN LA RUTA**,
2. En la lista **DESTINOS EN LA RUTA** pulse en (Más) > Especificar categorías.

   Se abre la ventana **CONFIGURACIÓN: DESTINOS EN LA RUTA**.
3. Pulse en el botón (Lista) situado junto a la categoría que quiere cambiar.

   Se abre una lista con todas las categorías de destinos especiales disponibles.
4. Seleccione una categoría.

   Si una categoría tiene subcategorías se vuelve a mostrar a su lado izquierdo el botón (Lista).

   - Pulse sobre ella para ver y, si es necesario, modificar las subcategorías. Habitualmente todas las subcategorías pertenecen a una categoría.
   - Seleccione la subcategoría deseada y pulse Aceptar. Al pulsar en la lista sobre la entrada superior Todas las categorías podrá desactivar o activar rápidamente todas las subcategorías.

5. Pulse sobre Aceptar para a cerrar la lista de categorías.
   Se abre la ventana **CONFIGURACIÓN: DESTINOS EN LA RUTA**.
6. Pulse sobre Aceptar.
7. Se abre la lista **DESTINOS EN LA RUTA**. Si una categoría recién seleccionada contiene destinos especiales en la ruta se mostrarán éstos en la lista.
8. Pulse sobre (Atrás) para volver a cerrar la lista.
   El mapa se abre.

9.5 Estado GPS, guardar posición actual

En la ventana **ESTADO GPS** se encuentra un resumen de los datos que el sistema de navegación extrae y calcula de las señales GPS.

- En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Estado GPS.
  Al lado izquierdo verá un sector cartográfico en el que se representa la posición actual centrada. Al desplazarse durante la marcha el sector cartográfico también se mueve en consecuencia.
  Al lado derecho se muestran los datos de la dirección de la posición actual y los datos sobre el estado actual del GPS. Los datos del GPS se actualizan continuamente, sin embargo, los datos de la dirección corresponden a la posición actual al abrir la ventana.

Guardar posición

La posición actual se puede guardar en la lista **FAVORITOS**.

1. En la ventana **ESTADO GPS** pulse sobre Guardar posición.
   Se abre la ventana **NOMBRE DEL DESTINO**.
2. Introduzca un nombre para el destino.
3. Pulse sobre Guardar.

9.6 Bloqueo

Durante la navegación puede bloquear en cualquier momento un tramo de su ruta, es decir, calcular una ruta para rodear dicho tramo y evitar así una retención.

Advertencia: el bloqueo sólo es válido para la navegación actual. No está disponible en una navegación nueva.

Está en medio de una navegación. El mapa se abre en modo **Navegación**.

1. En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Bloqueo.

Se abre la ventana **BLOQUEO**. Contiene botones con diferentes distancias.

2. Indique qué distancia quiere bloquear.

Advertencia: si circula en ese momento por una autopista la ruta alternativa comenzará en la próxima salida. En los botones se indica hasta qué punto dura el bloqueo.

La ruta se calcula de nuevo. El tramo bloqueado se rodea. Este tramo aparece en el mapa de color rojo.

Quitar bloqueo

- En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Quitar bloqueo.

  Se retira el bloqueo y se vuelve a calcular la ruta.

9.7 TMC (Avisos sobre el tráfico)

El sistema de navegación dispone de avisos sobre el tráfico gracias al receptor TMC integrado. En caso necesario puede cambiar de modo dinámico la ruta por ejemplo para evitar una retención.

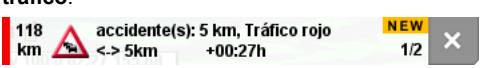
Advertencia: en muchos países europeos el TMC es gratuito. En algunos países (de manera exclusiva o adicional) se ofrece TMC premium de pago mucho más rápido y actualizado.

Los servicios TMC premium se pueden abonar en nuestra página web www.navigon.com.

Es posible determinar si la optimización de la ruta debe hacerse Automático, A petición o Nunca. Este ajuste también se aplica a la visualización de los avisos sobre el tráfico.

9.7.1 Optimización de la ruta: A petición

Si durante la navegación un aviso sobre el tráfico influye en su ruta, en el borde superior de la pantalla aparecerá el campo **Impedimento del tráfico**.



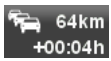
Aquí se presentan de forma clara todas las informaciones importantes sobre el impedimento del tráfico que se ha anunciado. Abajo a la derecha podrá ver el número de avisos que afectan a su ruta y cuáles de dichos avisos aparecen representados.

- Pulse sobre el campo **Impedimento del tráfico** para ver el siguiente aviso.
- Pulse sobre (Cerrar) para ocultar el campo.

Al mismo tiempo se muestra el botón Avisos sobre el tráfico. Éste indica la distancia hasta el siguiente impedimento anunciado y el tiempo que presumiblemente va a perder. La pérdida de tiempo también se representa mediante el color del botón.

(Rojo): pérdida de tiempo considerable (más de 20 minutos).

(Amarillo): pérdida de tiempo regular (de 5-20 minutos).



(Sin color): poca pérdida de tiempo (menos de 5 minutos).

Advertencia: se puede configurar si sólo quiere ver impedimentos que suponen más de 20 minutos de retraso o incluso menos (ver "Configuración (Avisos sobre el tráfico)" en "Ver señales de tráfico", en la página 88).

- Pulse sobre

(Avisos sobre el tráfico).
  Se abre la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO**.

La ventana muestra un sector cartográfico con el tramo afectado por el aviso y la ruta optimizada que rodea el impedimento. Además, se ofrecen informaciones sobre la ruta optimizada (ahorro de tiempo, distancia del desvío, hora de llegada).

- Pulse Sí para continuar su viaje por la ruta optimizada.
- Pulse No para continuar su viaje por la ruta actual.
- Pulse sobre el botón Detalles para abrir la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).
- Pulse en (Mostrar en el mapa) para ampliar el mapa y que abarque toda la pantalla.

En el mapa pulse sobre (Atrás) para volver a abrir la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO**.

Advertencia: la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO** también se abre cuando inicia una nueva navegación y para la ruta que presenta avisos sobre el tráfico.

Aviso sobre el tráfico retirado

Puede ocurrir que un aviso sobre el tráfico para el que se ha calculado un desvío por existir un atasco se anula porque el tráfico vuelve a ser fluido o porque se ha levantado el bloqueo de una calle.

En tal caso, el sistema de navegación comprueba si merece la pena volver a la ruta original. Si es así, aparece el botón (Aviso sobre el tráfico anulado).

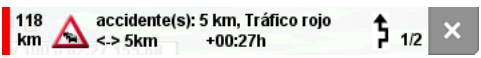
- Pulse sobre (Aviso sobre el tráfico anulado) para abrir la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO** (ver arriba). A continuación podrá elegir si desea (Sí) o no (No) volver a la ruta original.

Si pulse en (Aviso sobre el tráfico anulado) se le desviará en aprox. 15 segundos de forma automática a la ruta original.

9.7.2 Optimización de la ruta: Automático

Si durante la navegación aparece un nuevo aviso que afecta a su ruta, impedimento del tráfico se rodeará automáticamente si se consigue reducir la duración del viaje en los mismos términos. De lo contrario, se ignorará el aviso del tráfico.

Si se ha calculado un desvío, en la parte superior de la pantalla aparecerá el campo **Impedimento del tráfico**.



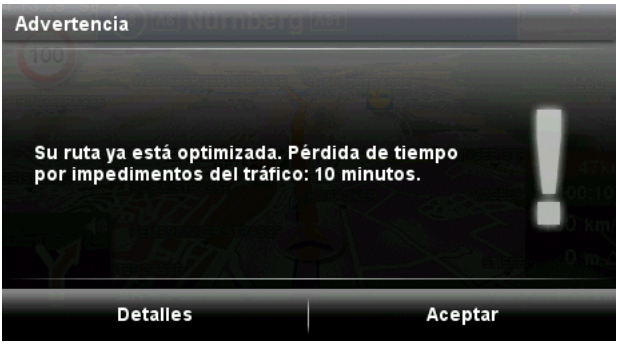
Aquí se presentan de forma clara todas las informaciones importantes sobre el impedimento del tráfico que se ha anunciado. Abajo a la derecha podrá ver el número de avisos que modifican la ruta y cuáles de dichos avisos aparecen representados. El icono (**Rodear**) indica que el impedimento será evitado.

- Pulse sobre el campo **Impedimento del tráfico** para ver el siguiente aviso.
- Pulse sobre (Cerrar) para ocultar el campo.

Mientras haya avisos sobre el tráfico que afecten a su ruta se verá el botón (Avisos sobre el tráfico). Éste indica que la ruta está siendo optimizada automáticamente por el sistema de navegación.

► Pulse sobre (Avisos sobre el tráfico).

Aparece el siguiente aviso:



► Pulse sobre Aceptar para cerrar el aviso.

► Pulse sobre el botón Detalles para abrir la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).

9.7.3 Mostrar avisos sobre el estado del tráfico

Los avisos actuales sobre el tráfico se pueden visualizar en cualquier momento.

► En la barra de botones pulse en (Opciones de navegación) > Tráfico.

Se abre la ventana **TRÁFICO**.

Con los botones (Hacia arriba) y (Hacia abajo) puede hojear la lista de los avisos.

► Pulse sobre (Atrás) para cerrarla ventana **TRÁFICO**.

1 El botón Filtro indica el número de avisos que existen en total, de qué tipo son y el número de avisos por cada tipo.

- ► Pulse sobre el botón Filtro para determinar qué tipo de avisos quiere recibir (ver "Filtrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 85).

2 Cuando se avisa de un impedimento del tráfico que afecta a su ruta, éste aparece identificado con '**NEW**'.

3 Esta marca muestra que el aviso recibido pertenece a un proveedor de TMC premium.

Una marca similar aparece también cuando el aviso proviene de los servicios ***NAVIGON Live*** (Live).

4 Aquí verá la importancia del impedimento:

Rojo: el tramo en cuestión no se puede recorrer o sólo se puede recorrer empleando mucho tiempo (más de 20 minutos). Por ejemplo, cuando varios carriles están bloqueados debido a un accidente.

Amarillo: el tramo no está impedido por el impedimento, pero supondrá un retraso (5-20 minutos). Esto ocurre, por ejemplo, cuando cuando el tráfico discurre lentamente.

Sin color: el impedimento no es relevante (pérdida de tiempo inferior a 5 minutos). Esto ocurre, por ejemplo, con tráfico lento durante un tramo corto, cuando hay caídos postes de socorro o cuando se han cerrado aparcamientos.

5 Cuando éste no se encuentre en la ruta o cuando ya se ha calculado una ruta alternativa para este impedimento, se muestra la posición del aviso en la lista. Cuando éste no se encuentre en la ruta o cuando ya se ha calculado una ruta alternativa para este impedimento, se muestra la distancia en línea recta.

6 Aquí puede ver el país y la calle en la que se encuentra el impedimento.

Advertencia: la mayoría de las emisoras de radio sólo transmiten avisos de su propio país.

7 Aquí se representa el impedimento como señal de tráfico.

8 Aquí puede ver en qué tramo de la carretera se encuentra el impedimento.

9 El sistema de navegación puede Rodear ( ) o Ignorar ( ) los impedimentos de una ruta. El icono muestra el estado correspondiente.

Advertencia: si ha activado el modo de edición podrá pulsar sobre el botón para seleccionar otra configuración (ver "Modo de edición", en la página 87).

10 Pulse sobre el botón (Actualizar) para buscar avisos modificados o nuevos.

9.7.4 Filtrar avisos sobre el estado del tráfico

Usted puede seleccionar los avisos sobre el tráfico que desee ver.

- En la ventana **TRÁFICO** pulse sobre el botón Filtro (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 84, punto 1).

Se diferencia entre los siguientes tipos de avisos:

- En la ruta: durante la navegación sólo se muestran los avisos que afectan a su ruta.
- En las cercanías: se listan todos los avisos cercanos a su posición actual. Si la recepción GPS no es suficiente y el sistema de navegación ha guardado su última posición se mostrarán todos los avisos cercanos a dicha posición.
- Avisos válidos para la región: se listan avisos que no sólo afectan tramos determinados, por ejemplo cuando en toda el área de una gran ciudad se producen impedimentos debido a un evento importante o cuando en una región determinada hay niebla espesa.
- Todos los avisos: se abre la lista **TODOS LOS AVISOS**. En ella se ordenan todos los avisos por país (en orden ascendiente, por ejemplo 'D'), por tipo de vía (según la importancia, por ejemplo 'autopistas') y por número de vía (en orden ascendiente, por ejemplo 'A6'). Se indica el número de avisos que hay para cada vía.
  - Pulse en una entrada para ver listadas todas las vías afectadas (por ejemplo, A6) por avisos sobre el tráfico.

9.7.5 Ver aviso individual de forma detallada

- En la ventana **TRÁFICO** pulse sobre un aviso.

  Se abre la ventana **INFO TRÁFICO**.

  En la mitad izquierda de la ventana se muestra el tramo afectado. Se indica la distancia, el alcance del impedimento y el tiempo de retraso previsto.

  En el lado derecho se muestra el contenido del aviso.

El sistema de navegación lee el aviso sobre el tráfico cuando se abre la vista detallada. Sin embargo, la lectura no es posible en todos los idiomas.

Advertencia: la lectura en voz alta se puede configurar. En la ventana **TRÁFICO** pulse (Más) > Configuración > Leer avisos sobre el tráfico y determine si quiere (Sí o No) que se lean los avisos TMC.

- Pulse sobre (Sección cartográfica) para ver el tramo afectado en el mapa.
- En el sector cartográfico pulse sobre (Información) para cerrarlo.

  - o -

  Pulse sobre (Mostrar en el mapa) para ver el sector cartográfico afectado en el mapa.

9.7.6 Modo de edición

Para cada aviso es posible determinar si quiere o no rodearlo.

Advertencia: el modo de edición sólo se puede activar bajo las siguientes condiciones:

- El ajuste Optimización de la ruta está con el valor A petición.
- Está en medio de una navegación.

Advertencia: si accede manualmente en el cálculo de los desvíos puede tener consecuencias indeseadas:

- el trayecto puede ser más largo de lo necesario
- el viaje puede durar más de lo necesario

1. Abra la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).
2. En la ventana **TRÁFICO** pulse sobre (Más) > Modo de edición.
3. Pulse sobre Sí.

   Se vuelve a abrir la ventana **TRÁFICO**.

   Al lado de los impedimentos de la ruta puede ver un botón que indica su estado actual:

   (Rodear): se calcula una ruta alternativa para evitar este impedimento.

   (Ignorar): se ignora el impedimento.

   - Pulse sobre el botón para seleccionar otra configuración.
   - Pulse sobre (Atrás).

     Con esa base el sistema de navegación calcula una ruta alternativa y la mostrará en la ventana **IMPEDIMENTO DEL TRÁFICO**. A continuación podrá elegir si desea (Sí) o no (No) utilizar esa ruta.

9.7.7 Opciones (Avisos sobre el tráfico)

1. Abra la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).
2. En la ventana **TRÁFICO** pulse sobre (Más).

   Se abrirá una ventana con varios botones.
3. Pulse sobre el botón cuya función quiere ejecutar.

Configuración: pulse sobre el botón para abrir la ventana **CONFIGURACIÓN** (ver "Configuración (Avisos sobre el tráfico)", en la página 88).

Modo automático: esta función sólo está disponible si el modo de edición está activado. Pulse sobre el botón para desactivar el modo de edición. Todos los avisos de la ruta llevarán el estado '**Nuevo**'. Sobre esa base el sistema de navegación calcula una 'ruta optimizada' y asignará a cada aviso el estado resultante del cálculo (Rodear o Ignorar).

Ignorar todos: (sólo con el modo de edición activado): todos los avisos de la ruta llevarán el estado Ignorar.

Rodear todos: (sólo con el modo de edición activado): todos los avisos de la ruta llevarán el estado Rodear.

Calcula ruta optimizada: (sólo con el modo de edición activado): todos los avisos de la ruta llevarán el estado '**Nuevo**'. Sobre esa base el sistema de navegación calcula una 'ruta optimizada' y asignará a cada aviso el estado resultante del cálculo (Rodear o Ignorar).

Info: abre una ventana en la que se le muestran las posibles causas de una mala recepción TMC.

9.7.8 Configuración (Avisos sobre el tráfico)

1. Abra la ventana **TRÁFICO** (ver "Mostrar avisos sobre el estado del tráfico", en la página 83).
2. En la ventana **TRÁFICO** pulse sobre (Más) > Configuración.

En la ventana **CONFIGURACIÓN** podrá realizar los siguientes ajustes:

Optimización de la ruta

Aquí se puede configurar la forma en que la recepción de los avisos sobre el tráfico afectan al itinerario.

- Automático: se calcula automáticamente una ruta alternativa. Se le informará sobre el nuevo cálculo de la ruta.
- A petición: una indicación del aparato de navegación le informa de que hay un impedimento en su ruta. En la pantalla el campo Avisos sobre el tráfico muestra la distancia hasta el impedimento.
- Nunca: se ignoran todos los avisos de la ruta.

Ver señales de tráfico

Este ajuste sólo está disponible si el ajuste Optimización de la ruta tiene seleccionada la opción A petición. Aquí se puede configurar si los avisos sólo se deben mostrar cuando prevén una demora determinada.

- Con pérdida tiempo > 5 min.
- Con pérdida tiempo > 15 min.
- Mostrar todos

Leer avisos sobre el tráfico

Aquí se puede configurar si los avisos TMC deben anunciarse al abrir la ventana **INFO TRÁFICO** (Sí o No).

10 Módulo manos libres

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium | 92 Premium Live***.

El aparato de navegación dispone de un módulo manos libres que soporta conexiones Bluetooth con teléfonos móviles y auriculares con Bluetooth. Se puede conectar simultáneamente a un máximo de dos teléfonos móviles o a unos auriculares.

Si establece una conexión con un teléfono móvil puede utilizar el aparato de navegación como dispositivo manos libres para su teléfono móvil.

Cuando establece una conexión con unos auriculares Bluetooth oirá las indicaciones del software de navegación a través de dichos auriculares. Esto es útil si por ejemplo viaja en motocicleta. Las demás funciones descritas en este capítulo no están disponibles para la conexión con unos auriculares.

No todos los aparatos con Bluetooth son 100% compatibles. Dependiendo del aparato es posible que algunas funciones no estén disponibles o lo estén de forma limitada.

Abrir el módulo manos libres

- Pulse sobre cualquier punto del mapa cuando esté abierto.
- En la barra de botones pulse en (Teléfono).

  Se abre la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**.

Cuando inicie por primera vez el módulo manos libres se abrirá una ventana en la que podrá iniciar la búsqueda de dispositivos Bluetooth.

- Pulse Sí si quiere iniciar ahora la búsqueda y establecer una conexión con un teléfono móvil o auriculares. En cuanto el aparato de navegación haya encontrado su dispositivo Bluetooth podrá iniciar el emparejamiento (ver "Emparejar dispositivos", en la página 92)
- Pulse No cuando quiera iniciar la conexión con un destino posterior (ver capítulo "Buscar y emparejar dispositivos Bluetooth", en la página 91).

Elementos del módulo manos libres

En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** están todas la funciones accesibles.

1 Indicación de estado del módulo manos libres. Esta indicación de estado se puede ver también en otras muchas ventanas (Ver "Bluetooth / Teléfono", en la página 24).

2 Se abre la ventana **OPCIONES**. Aquí podrá realizar lo siguiente:

- Editar la configuración del sistema, ver página 121.
- Editar la configuración Bluetooth, ver página 106.
- Ver el buzón de entrada de SMS, ver página 99.
- Editar el marcado rápido, ver página 105.

3 Se abre la ventana **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**. Aquí podrá configurar los aparatos que están conectados con el módulo manos libres (ver "Conectar dispositivo", en la página 94).

4 Los botones Teléfono 1 y Teléfono 2 sirven para seleccionar el teléfono activo (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).

El botón del teléfono actualmente activo aparece en color (aquí: Teléfono 1). El nombre del teléfono activo aparece a la derecha de los botones.

Estos botones pueden tener diferentes colores:

- Verde, cuando el teléfono móvil está conectado como "Teléfono 1" o como "Teléfono 2".
- Naranja, cuando no hay conectado ningún teléfono móvil.

Si el módulo manos libres está conectado a unos auriculares aparecerá el botón (Auriculares).

5 Botones de acceso rápido (ver "Marcado rápido", en la página 105).

6 Barra de botones. Permite cambiar a otras ventanas, ver página 17.

Además, son visibles los siguientes botones con nombres:

Teclado: abre el teclado con el que se pueden marcar números de teléfono (ver "Marcar un número de teléfono", en la página 100).

Guía telefónica: abre ella agenda del teléfono activo (ver "Llamar a un contacto de la guía telefónica", en la página 101 y "Navegar hacia la dirección de un contacto de la guía telefónica", en la página 103).

Llamadas recientes: abre las llamadas recientes del teléfono activo (ver "Llamar a uno de los últimos interlocutores", en la página 101).

10.1 Conexión Bluetooth

Para poder utilizar el módulo manos libres del aparato de navegación debe éste estar conectado al menos con un aparato Bluetooth.

Advertencia: tanto el aparato de navegación como el teléfono móvil deben estar configurados correctamente para que se pueda establecer una conexión Bluetooth entre ambos dispositivos. Los auriculares están configurados de fábrica.

Para más información sobre cómo configurar el aparato de navegación lea el capítulo "Configuración" en la página 106.

Para más información sobre la configuración del teléfono móvil o de los auriculares lea el manual de usuario del fabricante.

10.1.1 Buscar y emparejar dispositivos Bluetooth

Emparejar describe el proceso por el que dos dispositivos Bluetooth establecen una conexión cifrada. Para ello ambos dispositivos deben enviarse mutuamente la misma contraseña. La contraseña y los datos de conexión se guardan en los dos dispositivos de modo que el emparejamiento se realiza sólo la primera vez. Los dispositivos emparejados se guardan en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

El aparato de navegación se puede conectar automáticamente con el último dispositivo conectado en cuanto se encuentre en el radio de alcance.

El módulo manos libres del aparato de navegación puede guardar y administrar los datos de conexión de un total de 4 teléfonos móviles emparejados y de unos auriculares. Se puede importar la guía telefónica y las llamadas recientes de cada teléfono móvil emparejado y guardarlo con los datos de conexión.

Advertencia: la guía telefónica y las llamadas recientes sólo están disponibles cuando el teléfono correspondiente está conectado. Para más información sobre la importación de la guía telefónica y de las llamadas recientes lea los capítulos "Importar guía telefónica", en la página 97 y "Importar llamadas recientes", en la página 98.

Buscar dispositivos

1. Asegúrese de que el Bluetooth está activado en su aparato de navegación. (Ver "Configurar el módulo manos libres", en la página 105)

► Si se quiere conectar con un teléfono móvil asegúrese de que el Bluetooth del teléfono está activado y de que los ajustes Reconocible para otros y Otros se pueden conectar también están activados.

Advertencia: El texto exacto de estos ajustes puede varia dependiendo del fabricante. Para más información lea el manual de su teléfono móvil.

► Si se quiere conectar con unos auriculares asegúrese de que están encendidos.

2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Dispositivos de confianza).

   Se abre la ventana **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

3. Pulse sobre Buscar dispositivos.

   El aparato de navegación inicia la búsqueda de dispositivos Bluetooth y lista todos los dispositivos reconocidos en la ventana **DISPOSITIVOS RECONOCIDOS**. El icono de la izquierda junto a los nombres de los dispositivos muestra si el dispositivo es un teléfono móvil o unos auriculares.

Advertencia: Los nombres de los aparatos se muestran en algunos aparatos sólo cuando la búsqueda ha finalizado.

Emparejar dispositivos

4. En la ventana **DISPOSITIVOS RECONOCIDOS** pulse sobre el nombre del dispositivo con el que quiera establecer una conexión.

   ► Si ya se ha realizado el emparejamiento con 4 teléfonos móviles o unos auriculares se le pedirá que borre un dispositivo de la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** (ver "Borrar un dispositivo", en la página 96).

5. El aparato de navegación le pedirá que escriba una contraseña.

- Si establece una conexión con un teléfono móvil, en el campo Código escriba una contraseña (de 1 a 16 cifras en función del aparato a conectar) y pulse Aceptar. Luego escriba la misma contraseña en el teléfono móvil.
- Si establece una conexión con unos auriculares escriba la contraseña de los mismos. Encontrará esta contraseña y más información sobre el emparejamiento en el manual de los auriculares.

Se realiza el emparejamiento y los dos dispositivos se conectan. El dispositivo conectado se muestra en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

- Si el aparato nuevo son unos auriculares aparecerá el símbolo de color verde a la derecha junto a su nombre. Dado el caso, se desconectará la conexión con los teléfonos móviles.
- Si el nuevo aparato es un teléfono móvil aparecerá el símbolo de color verde al lado de su nombre dependiendo si está conectado como **Teléfono 1** o **Teléfono 2**.

10.1.2 Emparejar un teléfono móvil

Advertencia: Si no está seguro de cómo debe hacer en el teléfono móvil lea el manual de usuario del teléfono.

1. Compruebe que el Bluetooth está activado en el teléfono móvil y en el aparato de navegación. Para emparejar desde el teléfono móvil en el aparato de navegación deben estar activadas las funciones Reconocible para otros y Otros se pueden conectar (ver "Configurar el módulo manos libres", en la página 105).
2. Realice en el teléfono móvil una búsqueda para encontrar otros aparatos con Bluetooth.

   El aparato de navegación se reconoce como **NAVIGON**.
3. Inicie una conexión con el aparato reconocido **NAVIGON**.

   El teléfono móvil le pedirá que introduzca la contraseña.
4. Escriba una contraseña (1-16 cifras).

   El aparato de navegación le pedirá que escriba una contraseña.
5. Escriba en el campo Código la misma contraseña que en el teléfono móvil y pulse Aceptar.

   Se realiza el emparejamiento y los dos dispositivos se conectan. El dispositivo conectado se muestra en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

   - Si el aparato nuevo son unos auriculares aparecerá el símbolo de color verde a la derecha junto a su nombre. Dado el caso, se desconectará la conexión con los teléfonos móviles.

- Si el nuevo aparato es un teléfono móvil aparecerá el símbolo de color verde al lado de su nombre dependiendo si está conectado como **Teléfono 1** o **Teléfono 2**.

10.1.3 Conectar dispositivo

La conexión establece la unión entre dos dispositivos Bluetooth previamente emparejados. Para ello no es necesario escribir ninguna contraseña.

1. Asegúrese de que el Bluetooth está activado en su aparato de navegación. (Ver "Configurar el módulo manos libres", en la página 105)

- Si se quiere conectar con un teléfono móvil asegúrese de que el Bluetooth del teléfono está activado y de que el ajuste Otros se pueden conectar también está activado.

Advertencia: El texto exacto de este ajuste puede variar dependiendo del fabricante. Para más información lea el manual de su teléfono móvil.

- Si se quiere conectar con unos auriculares asegúrese de que están encendidos.

1. Asegúrese de que el Bluetooth está activado en su aparato de navegación.

- Si se quiere conectar con un teléfono móvil asegúrese de que el Bluetooth del teléfono está activado y de que los ajustes Reconocible para otros y Otros se pueden conectar también están activados.

Advertencia: El texto exacto de estos ajustes puede varia dependiendo del fabricante. Para más información lea el manual de su teléfono móvil.

- Si se quiere conectar con unos auriculares asegúrese de que están encendidos.

Conectar manualmente

Si actualmente hay una conexión Bluetooth con un dispositivo no hará falta que borre dicha conexión antes de conectarse con otro dispositivo. La conexión existente se desconectará automáticamente en cuanto se inicie la nueva conexión.

2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Dispositivos de confianza).

Se abre la ventana **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**. Los aparatos conectados actualmente están caracterizados con un símbolo verde a la derecha de su nombre. Los aparatos no conectados aparecen con símbolos de color blanco.

3. Establezca una conexión Bluetooth:
   - Pulse sobre el símbolo

(Conectar) para iniciar una conexión con los auriculares correspondientes. Así, se desconectarán todas las conexiones activas con los demás aparatos.
   - Pulse en el símbolo

(Conectar) para conectar el teléfono móvil correspondiente como **Teléfono 1**. Se desconectará la conexión con los auriculares o con el aparato ya conectado como **Teléfono 1**.
   - Pulse en el símbolo

(Conectar) para conectar el teléfono móvil correspondiente como **Teléfono 2**. Se desconectará la conexión con los auriculares o con el aparato ya conectado como **Teléfono 2**.

   El símbolo correspondiente pasa a verde. El aparato de navegación se conecta con el aparato seleccionado.
4. Pulse Aceptar para volver a la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**.

Si no encuentra en la lista el teléfono que quiere conectar con el módulo manos libres puede realizar una búsqueda de aparatos Bluetooth (ver "Buscar y emparejar dispositivos Bluetooth", en la página 91).

Conectar automáticamente

Advertencia: el aparato de navegación debe estar guardado en la configuración Bluetooth de su teléfono móvil como "autorizado" o "dispositivo autorizado" para que sea posible una conexión automática (la expresión exacta depende del fabricante). Para más información lea el manual de su teléfono móvil.

Si el dispositivo con el que quiere establecer una conexión fue uno de los dos últimos dispositivos conectados y su configuración Restablecer última conexión está activada, se establecerá automáticamente la conexión en cuanto se encuentre dentro del alcance (ver "Configurar el módulo manos libres", en la página 105).

10.1.4 Activar el teléfono móvil

Si el módulo manos libres está conectado a dos teléfonos móviles, en la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** podrá elegir cuál de los dos teléfonos debe ser el teléfono activo.

Si quiere llamar a alguien, la llamada se realizará a través del teléfono activo. Se recibirán y se podrá contestar las llamadas entrantes y los SMS.

Las llamadas recientes y la guía telefónica del teléfono inactivo no estarán disponibles.

Sólo se puede activar un teléfono conectado.

- Pulse sobre el botón (Teléfono 1) o (Teléfono 2) para activar el teléfono móvil correspondiente.

Advertencia: si no hay ningún teléfono móvil conectado como **Teléfono 1** o como **Teléfono 2** se abre la ventana **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**. Aquí puede conectar el teléfono móvil con el módulo manos libres (ver "Conexión Bluetooth", en la página 91).

El botón del teléfono actualmente activo aparece en color. El nombre del teléfono activo aparece a la derecha de los botones.

10.1.5 Borrar un dispositivo

Borrar un aparato

Los datos de conexión de dispositivos emparejados se pueden borrar. El dispositivo conectado se muestra en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**. Si había importado la guía telefónica o las llamadas recientes de ese dispositivo se borrarán estos datos del aparato de navegación.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Dispositivos de confianza).

   Se abre la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

2. Pulse sobre (Más) > Editar aparatos de confianza.

   Se abre la ventana **EDITAR APARATOS DE CONFIANZA**.

3. Pulse sobre el botón (Borrar dispositivo) a la derecha del dispositivo que quiera borrar.

   Se le pedirá que confirme el borrado.

4. Pulse sobre Sí.

   El dispositivo se ha borrado de la lista.

5. Pulse sobre Aceptar.

   La lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** aparecerá nuevamente.

6. Pulse sobre Aceptar.

Borrar todos los aparatos

Los datos de conexión de todos los aparatos emparejados se pueden borrar. La lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** quedará vacía.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Dispositivos de confianza).

   Se abre la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA**.

2. Pulse sobre (Más) > Borrar todos.

   Se le pedirá que confirme el borrado.

3. Pulse sobre Sí.

   La lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** aparecerá nuevamente. La lista está vacía.

4. Pulse sobre Aceptar.

10.1.6 Importar guía telefónica

Para cada teléfono móvil emparejado en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** se puede importar también su guía telefónica y guardar junto con sus datos de conexión. Sin embargo, sólo se puede acceder a la agenda del teléfono móvil activo. En cuanto se active otro teléfono móvil o se termine la conexión Bluetooth la guía telefónica dejará de estar disponible en el módulo manos libres.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil cuya guía telefónica quiere importar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. Pulse sobre Guía telefónica.

   Se inicia la importación de la guía telefónica. La duración depende del tamaño de la guía telefónica. Cuando termina la importación aparece la ventana de advertencia correspondiente.

3. Pulse sobre Aceptar.

   Se vuelve a abrir la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**.

Advertencia: se pueden importar como máximo 1000 entradas de la agenda del teléfono móvil.

Advertencia: la duración de la importación depende del tamaño de la agenda. Mientras, puede establecer la aplicación Bluetooth en el trasfondo para, por ejemplo, ver el mapa durante la navegación. Pulse sobre el botón correspondiente de la barra de botones.

Editar y actualizar la guía telefónica

La guía telefónica no se puede editar en el módulo manos libres. Si quiere cambiar o borrar una entrada de la guía telefónica deberá realizar los cambios en su teléfono móvil y luego actualizar la guía telefónica en el módulo manos libres. Con la actualización la guía telefónica se importa nuevamente.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil cuya guía telefónica quiere actualizar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre el botón Guía telefónica.

   Se abre la guía telefónica del teléfono activo.
3. Pulse sobre (Más) > Actualizar.

   La agenda se importa nuevamente. La duración depende del tamaño de la guía telefónica. Cuando termina la importación aparece la ventana de advertencia correspondiente.
4. Pulse sobre Aceptar.

   Se vuelve a abrir la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**.

Advertencia: el borrado de toda la guía telefónica sólo se puede realizar borrando el teléfono móvil de la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** (ver "Borrar un dispositivo" en la página 96. Así, todos los datos de conexión, la guía telefónica y las llamadas recientes se borran y es necesario volver a realizar un emparejamiento para conectar el dispositivo.

Para más información sobre la guía telefónica lea el capítulo "Llamar a un contacto de la guía telefónica" en la página 101.

10.1.7 Importar llamadas recientes

Para cada teléfono móvil emparejado en la lista **DISPOSITIVOS DE CONFIANZA** se pueden importar también las llamadas recientes y se pueden guardar junto con sus datos de conexión. Sin embargo, sólo se puede acceder al historial de llamadas del teléfono móvil activo. En cuanto active otro teléfono móvil o se termine la conexión Bluetooth las llamadas recientes dejarán de estar disponibles en el módulo manos libres.

Advertencia: sólo se pueden importar como máximo 30 entradas de la lista de llamadas del teléfono móvil.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil cuyas llamadas recientes quiere importar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre el botón Llamadas recientes.

   Se inicia la importación de las llamadas recientes. Cuando la importación finaliza se muestra la lista **LLAMADAS RECIENTES**.
3. Pulse sobre (Atrás).

Se vuelve a abrir la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES**.

Para más información sobre el historial de llamadas lea el capítulo "Llamar a uno de los últimos interlocutores" en la página 101.

10.2 Contestar una llamada

Cuando entra una llamada se escucha un tono de llamada y se abre la ventana **LLAMADA ENTRANTE**. En el encabezamiento se muestra el teléfono en el que está entrando la llamada.

Si la información correspondiente está disponible se ve el nombre y el número de la persona que llama. (Cuando el número de teléfono de la persona que llama se muestra pero no está guardado en la guía telefónica, aparece en lugar del nombre **Número desconocido**. Cuando el número de teléfono no es visible aparece **Anónimo**.)

- Pulse sobre el botón Aceptar si quiere coger la llamada.

  Se abre la ventana **LLAMADA EN CURSO**.
- Pulse sobre el botón Rechazar si no quiere coger la llamada.

Advertencia: durante la conversación se enmudecerán las indicaciones de navegación. Sin embargo, puede establecer la aplicación Bluetooth en el trasfondo para, por ejemplo, ver el mapa durante la navegación. (Ver "Traer el mapa al primer plano", en la página 102)

10.3 Recepción de SMS

El módulo manos libres puede mostrar mensajes breves entrantes (SMS).

Cuando se recibe un SMS se escuchará un tono y se abrirá la ventana **SMS RECIBIDOS**. En el encabezado se muestra el teléfono conectado que ha recibido el SMS.

Si la información correspondiente está disponible se ve el nombre y el número del remitente. (Si el número de teléfono del remitente no está guardado en la guía telefónica, en lugar del nombre aparece **Desconocido**).

► Pulse sobre Leer si quiere leer ahora el SMS.

Se abre la ventana **SMS** y podrá leer el texto del mensaje.

Advertencia: el sistema de navegación se puede configurar de tal forma que lea el texto del mensaje en canto la ventana **SMS** esté abierta (ver "Configuración", en la página 106). Sin embargo, la lectura no es posible en todos los idiomas.

► Pulse sobre Cancelar si quiere que la noticia sea leída más tarde.

Advertencia: también puede determinar no ser avisado del SMS entrante inmediatamente (ver "Configuración", en la página 106).

Puede abrir la lista de SMS entrantes en cualquier momento y comprobar si ha recibido nuevos SMS (ver "Abrir la bandeja de entrada", en la página 104).

10.4 Llamar

Con el módulo manos libres puede realizar una llamada de diversas maneras.

10.4.1 Marcar un número de teléfono

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil con el que quiere llamar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre el botón Teclado.

   Se abre la ventana **NÚMERO DE TELÉFONO**.
3. Escriba el número de teléfono.
4. Pulse sobre el botón Llamar.

10.4.2 Marcar un número de marcado rápido

Hay 4 botones de acceso rápido disponibles. Estos botones se pueden configurar por separado para cada teléfono móvil acoplado.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil con el que quiere llamar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre el botón de marcado rápido correspondiente.

Advertencia: si todavía no se ha configurado el botón de acceso rápido seleccionado, aparecerá sólo con tres puntos (...). Si pulsa sobre él se abrirá la ventana **EDITAR MARCADO RÁPIDO** (ver "Marcado rápido", en la página 105).

10.4.3 Llamar a un contacto de la guía telefónica

Es posible marcar números de la guía telefónica del teléfono activo.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil con el que quiere llamar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre Guía telefónica.
   - ▸ Cuando la guía telefónica del teléfono activo todavía no ha sido importada comenzará la importación (ver "Importar guía telefónica", en la página 97). En caso necesario pulse otra vez en Guía telefónica.
3. En la guía telefónica seleccione el contacto que quiere llamar.

   Se abre la ventana **ENTRADA DE LA AGENDA SELECCIONADA**. Aquí se muestran todos los números de teléfono y direcciones del contacto seleccionado en dos páginas distintas.

- ▸ Si es necesario pulse sobre el botón (Números), para ver los números de teléfono.

4. Pulse sobre el número de teléfono que quiere marcar.

10.4.4 Llamar a uno de los últimos interlocutores

La lista **LLAMADAS RECIENTES** contiene llamadas recibidas, realizadas y llamadas perdidas del teléfono activo.

Las llamadas están organizadas en tres páginas que se pueden abrir mediante los símbolos de la izquierda de la pantalla.

Llamadas salientes

Llamadas entrantes

Llamadas perdidas

El símbolo de la página actual está marcado en color.

Advertencia: las llamadas realizadas y las llamadas perdidas sólo se pueden volver a marcar si el número de teléfono del usuario fue transmitido.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre Llamadas recientes.

   Si las llamadas recientes del teléfono activo todavía no han sido importadas comenzará la importación, (ver "Importar llamadas recientes", en la página 98).

   Se abre la lista **LLAMADAS RECIENTES**.
2. Pulse sobre el símbolo de las llamadas que quiere ver (Llamadas perdidas, Llamadas entrantes, Llamadas salientes).

Se listan las llamadas.

3. Pulse sobre el número de teléfono que quiere marcar.

Advertencia: sólo se puede acceder al historial de llamadas del teléfono móvil activo. En cuanto active otro teléfono móvil o se termine la conexión Bluetooth las llamadas recientes dejarán de estar disponibles en el módulo manos libres.

10.4.5 Aceptar una llamada de un teléfono móvil

El aparato de navegación acepta conversaciones del teléfono móvil de manera automática en cuanto existe una conexión Bluetooth.

10.5 Durante una llamada

Está llamando con el módulo manos libres. Se abre la ventana **LLAMADA EN CURSO**.

10.5.1 Volver a la pantalla de introducir destinos

Si quería introducir un destino, puede volver a la pantalla de introducir destinos mientras transcurre la conversación.

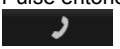
- En la parte superior de la pantalla pulse en (Destino).
- Si antes de iniciar la navegación quiere volver a abrir la ventana **LLAMADA EN CURSO**, en la parte superior de la ventana pulse sobre (Teléfono).

10.5.2 Traer el mapa al primer plano

Cuando el aparato de navegación está realizando una navegación podrá ver el mapa en primer plano con las indicaciones de navegación mientras habla.

- En la barra de botones situada en la parte inferior de la pantalla pulse en (Navegación).

Durante una llamada, en la parte superior de la pantalla puede ver el icono (Llamada en curso). El número indica a través de cuál de los dos teléfonos conectados se está realizando la conversación (aquí "Teléfono 1").

- Pulse entonces sobre cualquier punto del mapa y luego en  (Teléfono) para volver a abrir la ventana **LLAMADA EN CURSO**.

10.5.3 Introducir números

Durante una llamada se pueden introducir cifras. Esto puede ser necesario por ejemplo cuando una centralita tiene que pasar su llamada.

1. Pulse sobre Teclado.
2. Escriba la cifra que desee.
3. Pulse sobre (Atrás) para volver a abrir la ventana **LLAMADA EN CURSO**.

10.5.4 Silenciar el micrófono

Durante la conversación se puede silenciar el micrófono para por ejemplo retener la llamada. y que el interlocutor no le escuche.

- En la ventana **LLAMADA EN CURSO** pulse sobre Micrófono off para apagar silenciar el micrófono.

  Ahora su interlocutor no le puede oír.
- Pulse sobre Micrófono on para encender de nuevo el micrófono.

10.5.5 Pasar la llamada al teléfono móvil

- En la ventana **LLAMADA EN CURSO** pulse sobre Transferir.

  Ahora podrá seguir la conversación con el teléfono móvil.

10.5.6 Terminar la llamada

- En la ventana **LLAMADA EN CURSO** pulse sobre el botón Colgar para terminar la llamada.

10.6 Funciones útiles

10.6.1 Navegar hacia la dirección de un contacto de la guía telefónica

La dirección de un contacto de la guía telefónica del teléfono activo también se puede utilizar como destino para la navegación.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil en cuya agenda se encuentra el contacto hacia el que quiere navegar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre Guía telefónica.
   - Cuando la guía telefónica del teléfono activo todavía no ha sido importada comenzará la importación (ver "Importar guía telefónica", en la página 97).

3. En la guía telefónica seleccione el contacto que quiere llamar.

   Se abre la ventana **ENTRADA DE LA AGENDA SELECCIONADA**. Aquí se muestran todos los números de teléfono y direcciones del contacto seleccionado en dos páginas distintas.

► Si es necesario pulse sobre el botón (Direcciones), para ver las direcciones.

4. Pulse sobre la dirección hacia la que quiere navegar.

En el software de navegación también puede seleccionar direcciones de la guía telefónica y convertirlas en destinos. Para más información lea el capítulo "De la guía telefónica" en la página 40.

10.6.2 Abrir la bandeja de entrada

Los SMS de la bandeja de entrada del teléfono activo se pueden leer.

Advertencia: se pueden importar como máximo 15 SMS de la bandeja de entrada del teléfono móvil.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Más) > Buzón de entrada SMS.

   Se abre la lista **BUZÓN DE ENTRADA SMS**. Las entradas están organizadas de forma cronológica. El icono situado a la derecha de la entrada muestra si el SMS ya ha sido abierto.

   SMS sin abrir

   SMS abierto

2. Pulse sobre sobre la entrada que desee.

   Se abre la ventana **LEER SMS** y podrá leer el texto del mensaje.

► Pulse sobre Llamar si quiere llamar al remitente del SMS.

Advertencia: el sistema de navegación se puede configurar de tal forma que lea el texto del mensaje en canto la ventana **SMS** esté abierta (ver "Configuración", en la página 106). Sin embargo, la lectura no es posible en todos los idiomas.

Advertencia: sólo se puede acceder a la bandeja de entrada del teléfono móvil activo. En cuanto active otro teléfono móvil o se termine la conexión Bluetooth la bandeja de entrada dejará de estar disponible en el módulo manos libres.

10.7 Configurar el módulo manos libres

El módulo manos libres contiene algunos ajustes que se pueden configurar de forma individual.

10.7.1 Marcado rápido

El módulo manos libres del aparato de navegación contiene cuatro botones de acceso rápido que a los que se pueden asignar una función de forma individual. La asignación de los botones de marcado rápido se realiza para cada teléfono acoplado por separado y con los datos del teléfono guardados. Las teclas de marcado rápido están disponibles para el teléfono activo.

1. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** active el teléfono móvil cuyo marcado rápido quiere editar (ver "Activar el teléfono móvil", en la página 95).
2. En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Más) > Editar marcado rápido.

   Se abre la ventana **EDITAR MARCADO RÁPIDO**.

Volver a introducir o editar el marcado rápido

3. Pulse sobre el botón (Cambiar).

   Se abre la ventana **NOMBRE**.
4. Escriba el nombre para el marcado rápido o cámbielo.
5. Pulse sobre Siguiente.

   Se abre la ventana **NÚMERO DE TELÉFONO**.
6. Escriba el número de teléfono o cámbielo.
7. Pulse sobre Guardar.

   Se vuelve a abrir la ventana **EDITAR MARCADO RÁPIDO**. Se muestra la nueva configuración en el campo correspondiente.

Tomar un número de la guía telefónica del teléfono móvil

3. Pulse sobre el botón (De la guía telefónica).
4. Seleccione el contacto que quiere tomar para el marcado rápido.

   Se abre la ventana **SELECCIONAR NÚMERO DE TELÉFONO**. Aquí se muestran todos los números de teléfono del contacto seleccionado.
5. Pulse sobre el número de teléfono que quiere utilizar para el marcado rápido.

   Se vuelve a abrir la ventana **EDITAR MARCADO RÁPIDO**. Se muestra la nueva configuración en el campo correspondiente.

Borrar un marcado rápido

3. Pulse sobre el botón (Borrar).
4. Confirme que quiere borrar el marcado rápido.

   Se vuelve a abrir la ventana **EDITAR MARCADO RÁPIDO**. En el campo correspondiente no figura ningún número de teléfono ni ningún nombre.

10.7.2 Configuración

En la ventana **CONFIGURACIÓN** se realizan los ajustes de las funciones telefónicas del módulo manos libres.

► En la ventana **MÓDULO MANOS LIBRES** pulse sobre (Más) > Configuración Bluetooth.

Se abre la ventana **CONFIGURACIÓN BLUETOOTH**.

Volumen de la conversación: el volumen de la conversación se puede regular independientemente del volumen de las indicaciones de ruta.

Volumen del sonido de llamada: el volumen del tono de llamada se puede regular independientemente del volumen de las indicaciones de ruta.

Info sobre nuevos SMS: determine si quiere ser avisado de los SMS recibidos (Sí o No).

Leer SMS en voz alta: determine si deben leerse los SMS en voz alta cuando sean seleccionados (Sí o No).

Función Bluetooth: determine si la función Bluetooth debe estar activada (Sí o No).

Sin el Bluetooth activado el módulo manos libres no se puede conectar a ningún teléfono móvil o a auriculares.

Otros se pueden conectar: determine si la conexión de otros dispositivos se puede iniciar (Sí o No).

Reconocible para otros: determine si el aparato de navegación puede ser reconocido (Sí o No) por otros aparatos con Bluetooth (sobre todo teléfonos móviles).

Restablecer última conexión: determine si se debe realizar automáticamente la conexión con el último teléfono móvil conectado en cuanto se encuentre éste en el radio de alcance (Sí o No).

Ordenar la agenda por: determine la columna con la que debe estar ordenada la agenda (Nombre o Apellido). Esta configuración sólo afecta a la visualización de la agenda en el aparato de navegación.

Para más información sobre cómo manejar la ventana de configuración lea el capítulo "Configurar el sistema de navegación" en la página 121.

Advertencia: para que la última conexión se pueda efectuar sin más peticiones el aparato de navegación debe estar guardado en su teléfono móvil como "autorizado" o "dispositivo autorizado" (la expresión exacta depende del fabricante).

Advertencia: los ajustes Reconocible para otros y Otros se pueden conectar son efectivos si la función Bluetooth está activada.

Si ambas configuraciones están en Sí se puede iniciar una conexión Bluetooth desde el teléfono móvil.

11 NAVIGON Live

Este capítulo es necesario si su aparato de navegación es ***NAVIGON 92 Premium Live***.

El módulo ***NAVIGON Live*** le permite el acceso a los servicios online de los ***NAVIGON Live Services***:

- **Búsqueda local** (**Google Local Search**): si busca un tipo de destino determinado, por ejemplo un restaurante tailandés, puede utilizar Google Local Search. De esta manera tendrá acceso a recomendaciones y valoraciones de millones de personas en todo el mundo.
- **Traffic Live**: los avisos sobre el tráfico se pueden obtener del servidor ***NAVIGON Live***, donde se valoran anónimamente, entre otros, Floating Car Data de muchos usuarios del ***NAVIGON Live*** servicio. Así podrá reconocer y evitar atascos de manera más rápida y fiable. La valoración de los Floating Car Data ayuda a calcular también la hora prevista de llegada.
- **El tiempo Live**: para conocer el tiempo actual a lo largo de la red de carreteras de los mapas de navegación disponibles. Además, informa del pronóstico para los siguientes días.
- **Radares Live** (**Controles de radar móviles Live**): recibe información a tiempo real sobre puntos de riesgo como radares móviles y puede avisar usted mismo sobre estos radares. De esta forma informará a otros usuarios de ***NAVIGON Live*** sobre puntos de riesgo cerca de su posición de forma rápida y sencilla.
- **Aparcar Live** (**CleverParking Live**): cuando, por ejemplo, quiere navegar hasta un aparcamiento y antes de arrancar quiere saber si hay sitio libre. Además, informa del pronóstico sobre si el aparcamiento se va a llenar o a vaciar.

  La información que recibe depende de la información que facilita el propietario del aparcamiento.

- **Eventos Live**: si quiere ir a un concierto, una ferie o cualquier tipo de evento no sólo encontrará aquí la dirección, sino también información sobre el mismo. Puede llamar para reservar las entradas y, por supuesto, navegar hacia allí.

  los eventos y la información disponible depende del organizador o del explotador del lugar del evento.

- **Gasolina Live**: si tiene que repostar se listan las gasolineras que se encuentran cerca. Sabrá el precio de la gasolina en las gasolineras correspondientes y por tanto si se trata de una gasolinera económica o cara.

  La disponibilidad y la actualización de los precios depende de los explotadores de las gasolineras.

No todos los servicios mencionados anteriormente ya están disponibles cuando utiliza el aparato. En la barra de botones pulse sobre (NAVIGON Live) > **Más servicios NAVIGON Live** para saber qué destinos se pueden instalar todavía.

Los los destinos todavía no instalados se pueden adquirir a través del software ***NAVIGON Fresh***. Puede descargar ***NAVIGON Fresh*** gratis de la página web www.navigon.com/fresh.

Si el botón **Más servicios NAVIGON Live** no aparece significa que tiene todos los servicios instalados.

La conexión de datos se realiza por red de telefonía móvil. La tarjeta SIM necesaria ya está insertada en el aparato de navegación (ver "Tarjeta SIM", en la página 12). Sólo se puede utilizar con los servicios ***NAVIGON Live***y está bloqueada para los demás servicios (telefonía, SMS, MMS etc.).

11.1.1 Precio

La utilización de los servicios ***NAVIGON Live*** es gratuita por un tiempo determinado desde el día de la primera activación. No se aplican costes de telefonía móvil ni de tráfico de datos. A continuación puede abonarse a los servicios. Para más información visite nuestra página web www.navigon.com/live.

Por el uso de los servicios ***NAVIGON Live*** en otros países de Europa que sean su país de origen no se aplican tasas adicionales. Sin embargo, tenga en cuenta que la información sobre precios y disponibilidad de aparcamientos no está cubierta por completo en todos los países.

Para más información sobre la disponibilidad y el alcance de los servicios ***NAVIGON Live*** en diferentes países y acerca de las suscripciones visite www.navigon.com/live.

11.2 Usar los destinos NAVIGON Live

Los servicios ***NAVIGON Live*** están integrados en el software de navegación. Muchos servicios se utilizan de forma automática sin necesidad de cambiar el funcionamiento del aparato de navegación, al contrario de lo que ocurre con la versión sin servicios ***NAVIGON Live***. De esta manera nada cambia, por ejemplo en el programa cuando se avisa de una retención. La información sobre el tráfico de los servicios ***NAVIGON Live*** son más actuales y precisos que los avisos de las emisoras de radio.

11.2.1 El tiempo Live

El servicio ***El tiempo Live*** ofrece información actual sobre el tiempo a lo largo de la red de carreteras de los mapas de navegación disponibles. Además, informa del pronóstico para los siguientes días.

Información sobre el tiempo relativa a la posición actual

Esta función es interesante sobre todo cuando quiere recibir la previsión del tiempo para los siguientes días.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).

- Pulse sobre cualquier punto del mapa cuando esté abierto.
- Pulse sobre El tiempo Live.

  Se abre la ventana **EL TIEMPO**. Verá un sector cartográfico en el que se representa su posición actual. Al lado encontrará la información sobre el tiempo para los siguientes días.

Información sobre el tiempo para el lugar de destino/a lo largo de la ruta

El tiempo a lo largo de la ruta

Durante la navegación puede acceder en todo momento a la información sobre el tiempo relativa a la ruta.

1. Pulse sobre cualquier punto del mapa para visualizar la barra de botones.
2. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
3. Pulse sobre El tiempo Live.

   Se abre la ventana **EL TIEMPO**. Verá un sector cartográfico en el que se representa la ruta por recorrer. Al lado encontrará la información sobre el tiempo relativa al destino y una previsión para los siguientes días.

Advertencia: Al planear una ruta con varias etapas se mostrará la información sobre el tiempo relativa al destino de la navegación, no para la próxima etapa.

Información sobre el tiempo para otro lugar

Puede acceder a la información sobre el tiempo relativa a cualquier lugar que pueda tomarse como destino para una navegación.

Si escribe una dirección, es suficiente con introducir la población. Si lo desea, también puede escribir la calle y el número.

Encontrará más información sobre cómo introducir destinos de navegación en el capítulo "Introducir destino", en la página 31.

Se ha introducido un destino. Se abre la ventana **DESTINO**.

- En la ventana **DESTINO** pulse sobre (Más) > El tiempo.

  Se abre la ventana **EL TIEMPO**. Verá un sector cartográfico en el que se representa la población indicada. Al lado encontrará la información sobre el tiempo para los siguientes días.

11.2.2 Radares Live (Controles de radar móviles Live)

El servicio ***Radares Live*** le informa durante la navegación sobre puntos de riesgo como radares móviles o límites de velocidad modificados. También conocerá los límites de velocidad cuando el punto de riesgo ya no exista. La actualización de los datos está garantizada por los avisos de numerosos usuarios ***NAVIGON Live***. Usted también puede avisar fácilmente sobre nuevos radares.

¡Atención! La activación de esta función puede estar sometido en algunos países a restricciones legales. Infórmese sobre la situación legal del país a donde desea viajar.

Configurar las advertencias sobre radares

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live) > Radares Live.

   Se abre la ventana **AVISAR DE LOS DISPOSITIVOS DE CONTROL DEL TRÁFICO**.

2. Determine si quiere ser avisado sobre los dispositivos de control del tráfico.
   - Solo dispositivos de control del tráfico: Se le avisará de los dispositivos de control del tráfico conocidos.
   - Dispo. de control y puntos peligrosos: Se le avisará además de lugares en los que se efectúan a menudo controles móviles.

- No avisar: No será avisado.
- Desinstalar: Desinstalar esta característica del producto.

Avisar de puntos de riesgo nuevos o modificados

Usted puede informar a NAVIGON sobre cambios en los dispositivos de control del tráfico y sobre el tránsito.

El mapa está abierto en modo **Estándar** o en modo **Navegación**.

1. Pulse sobre el mapa para visualizar la barra de botones.
2. Pulse sobre (Opciones de navegación).
3. Pulse sobre MyReport.
   - Si se muestra la ventana **MYREPORT - MAPA**, en el borde derecho de la pantalla pulse sobre el botón (Radares Live).

     Se abre la ventana **MYREPORT - RADARES**.
4. Pulse sobre el botón que corresponde con el cambio del que quiere avisar (p. ej. Nuevo radar, Límite velocidad cambiado, Radar (móvil) desinstalado).

   Se mostrará un aviso que confirma que los datos se han guardado.
5. Pulse sobre Aceptar.

11.2.3 Aparcar Live (CleverParking Live)

El servicio ***Aparcar Live*** ofrece información detallada sobre muchas posibilidades de aparcamiento. Esta información contiene, entre otras cosas, precios, horarios de apertura, número de plazas de aparcamiento libres, hábitos de ocupación de plazas, disponibilidad de plazas de aparcamiento para mujeres e incapacitados, forma de pago, forma de vigilancia, etc.

Advertencia: El servicio ***Aparcar Live*** sólo puede dar la información que el propietario del aparcamiento ponga a disposición. A menudo no suele ofrecerse información sobre los hábitos de ocupación de plazas y precios.

Aparcar en las cercanías

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live) > Aparcar Live.

   Se abre la lista **APARCAR EN LAS CERCANÍAS**. Ésta contiene los aparcamientos posibles ordenados según la distancia desde la posición actual.

   Para algunas de las posibilidades de aparcamiento visite las informaciones online como por ejemplo el número de plazas libres, el precio válido actual o los hábitos de ocupación de plazas.

   Algunas posibilidades de aparcamiento están señaladas con un pequeño asterisco (por ejemplo). Estas posibilidades de aparcamiento poseen información adicional como por ejemplo horarios de apertura o el número de plazas para mujeres o incapacitados.
2. Elija un aparcamiento.

   Se abre la ventana **INFORMACIÓN**. Siempre que esté disponible, ésta contiene información sobre direcciones y demás información.
3. Pulse sobre Iniciar navegación para navegar hacia el aparcamiento seleccionado.

   Se calculará la ruta. Tras el cálculo de la ruta se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Aparcar en los alrededores del destino

Durante la navegación se puede iniciar la búsqueda de una plaza de aparcamiento cerca del destino.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live) > Aparcar Live.

   - o -

- Busque un aparcamiento cerca de su destino con uno de los métodos descritos en el presente manual.

  Se abre la lista **APARCAR EN LOS ALREDEDORES DEL DESTINO**. Ésta contiene los aparcamientos posibles ordenados según la distancia hacia el destino.

  Para algunas de las posibilidades de aparcamiento visite las informaciones online como por ejemplo el número de plazas libres, el precio válido actual o los hábitos de ocupación de plazas.

Algunas posibilidades de aparcamiento están señaladas con un pequeño asterisco (por ejemplo). Estas posibilidades de aparcamiento poseen información adicional como por ejemplo horarios de apertura o el número de plazas para mujeres o incapacitados.

2. Seleccione una posibilidad de aparcamiento.

   Se abre la ventana **INFORMACIÓN**. Siempre que esté disponible, ésta contiene información sobre direcciones y demás información (ver también "Información sobre el destino", en la página 39).

3. Pulse brevemente sobre Destino intermedio para añadir el aparcamiento elegido como como etapa para la navegación actual.

   Se calculará la ruta. Tras el cálculo de la ruta se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

11.2.4 Gasolina Live

El servicio ***Gasolina Live*** busca gasolineras cerca de su posición y le informa de los precios de los carburantes que ha seleccionado en la configuración.

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer el posicionamiento. Puede comprobar si la recepción GPS es suficiente en el símbolo (GPS listo).

Si la recepción GPS no es suficiente se buscarán las gasolineras cerca de la última posición conocida. Si no existe tal última posición conocida no estará disponible la función **Gasolina Live**.

Para más información lea el capítulo "Iniciar el receptor GPS" en la página 30.

Advertencia: el servicio ***Gasolina Live*** puede ofrecer sólo la información que ha puesto a disposición el explotador de la gasolinera. Esto ocurre especialmente con los horarios de apertura. Es posible también que los precios no estén disponibles o no estén actualizados.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
2. Pulse sobre Gasolina Live.

   Si todavía no ha indicado el tipo de carburante de su vehículo se le informará de esto en una ventana de advertencia.

- Pulse sobre Configuración para indicar el tipo de carburante

  - o -

- Pulse sobre Siguiente para continuar con la búsqueda de gasolineras.

Para saber cómo determinar el tipo de carburante y cómo ver los precios lea el capítulo "Configurar los servicios NAVIGON Live" en la página 119.

Se abre la lista **GASOLINERAS CERCA**. Ésta contiene las gasolineras que están cerca de su posición cuyo explotador ofrece información online y en las que puede repostar el carburante que ha seleccionado en la configuración. La lista contiene, además, todas las gasolineras de las proximidades cuyo explotador no pone a disposición información online.

Si se dispone de información online podrá ver

- el precio de los carburantes que ha seleccionado en la configuración. Si el precio es muy elevado no se mostrará.
- un símbolo de color que indica si la gasolinera es económica o no (verde, amarillo, rojo).
- el momento en el que se ha actualizado el precio.

3. Elija una gasolinera.

   Se abre la ventana **INFORMACIÓN**. Siempre que esté disponible, ésta contiene información sobre direcciones y demás información.

4. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la gasolinera seleccionada.

   Si está realizando una navegación pulse sobre Destino intermedio para designar la gasolinera seleccionada como siguiente destino.

11.2.5 Búsqueda local (Google Local Search)

Para la búsqueda de destinos especiales el servicio ***Google Local Search*** ofrece resultados que también están disponibles en ***Google Maps***.

Para muchos destinos especiales de la lista de resultados hay valoraciones provenientes de los usuarios de ***Google Maps*** que van de 1 a 5 estrellas ( ).

Siempre se muestra la valoración media. La ausencia de estrellas significa que no hay valoraciones disponibles.

Advertencia: Google permite el uso del servicio ***Google Local Search*** solo bajo cumplimiento de las condiciones de uso que puede ver en www.google.com/accounts/TOS.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
2. Pulse sobre Búsqueda local.

   - o -

   En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre Introducir destino > Destino especial > Búsqueda local.

   Se abre la ventana **BÚSQUEDA LOCAL**.
3. Para buscar un destino especial cerca de su posición actual escriba un término de búsqueda como por ejemplo "pizza".

   Para buscar un destino especial en una localidad determinada escriba el término de búsqueda seguido del nombre de la localidad, como por ejemplo "pizza Madrid".

   Si la localidad que busca se encuentra en el extranjero puede escribir también el nombre del país, por ejemplo "Pizza Paris Francia".

   Tenga en cuenta que puede hacer cualquier tipo de búsqueda. Si se equivoca al escribir es posible que reciba resultados erróneos.

   Puede escribir cualquier término de búsqueda, pero de este depende el número de resultados.
4. Pulse sobre Buscar.

   Se abre la lista **RESULTADOS**. Ésta contiene los destinos especiales encontrados. Junto a cada destino especial se muestra la valoración media (de 1 a 5 estrellas). La ausencia de estrellas significa que no hay valoraciones disponibles.
5. Pulse sobre el nombre del destino hacia el que quiere navegar.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

   - Pulse sobre (Información) si quiere ver las valoraciones de este destino o ver el destino en el mapa (ver también "Información sobre el destino", en la página 39).
6. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   Si está navegando:

   - Pulse sobre Siguiente.
   - Pulse sobre Destino intermedio para añadir el destino seleccionado como punto intermedio.

     - o -

   - Pulse sobre el botón Iniciar navegación para finalizar la navegación actual e iniciar una nueva navegación hacia el destino seleccionado.

- Pulse en (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

Se calculará la ruta. Tras el cálculo de la ruta se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles de la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", en la página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

11.2.6 Eventos Live

El servicio ***Eventos Live*** ofrece en la búsqueda de eventos no sólo datos del lugar (como la dirección o el número de teléfono), sino también información detallada del evento.

Advertencia: los eventos y la información disponible depende del organizador o del explotador del lugar del evento.

Usted puede buscar eventos cerca de su posición actual, aunque también en un lugar determinado.

Eventos en las cercanías

Advertencia: la recepción GPS debe ser suficiente para establecer el posicionamiento. Puede comprobar si la recepción GPS es suficiente en el símbolo (GPS listo).

Si la recepción GPS no es suficiente se buscarán los eventos cerca de la última posición conocida. Si no existe tal última posición conocida no estará disponible la función **Eventos en las cercanías**.

Para más información lea el capítulo "Iniciar el receptor GPS" en la página 30.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
2. Pulse sobre Eventos Live > en las cercanías.

   Se abre la ventana **CATEGORÍA**.
3. Seleccione la categoría en la que quiere buscar eventos. Las categorías que no contienen eventos cerca de su posición no se pueden seleccionar.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista **SUBCATEGORÍA**.
4. Seleccione la subcategoría en la que quiere buscar eventos.

   Se abre la lista **EVENTOS EN LAS CERCANÍAS**. Ésta contiene, ordenados por distancia, los eventos de la categoría indicada.

5. Pulse sobre el título del evento que le interese.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

   - Pulse sobre (Información) si quiere leer información detallada sobre el evento o quiere ver el lugar en el mapa (ver también "Información sobre el destino", en la página 39).

6. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   Si está navegando:

   - Pulse sobre Siguiente.
   - Pulse sobre Destino intermedio para añadir el destino seleccionado como punto intermedio.

     - o -

   - Pulse sobre el botón Iniciar navegación para finalizar la navegación actual e iniciar una nueva navegación hacia el destino seleccionado.

- Pulse en (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

  Se calculará la ruta. Tras el cálculo de la ruta se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles de la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", en la página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

Eventos en una población

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
2. Pulse sobre Eventos Live > en una población.

   Se abre la ventana **POBLACIÓN**.
3. Introduzca el nombre o el código postal del destino.
4. Seleccione la categoría en la que quiere buscar eventos. Las categorías que no contienen eventos en el lugar indicado no se pueden seleccionar.

   Si la categoría seleccionada contiene subcategorías se abre la lista **SUBCATEGORÍA**.
5. Seleccione la subcategoría en la que quiere buscar eventos.

   Se abre la lista Eventos en una población. Ésta contiene, ordenados por distancia, los eventos de la categoría indicada.

6. Pulse sobre el título del evento que le interese.

   Se abre la ventana **DESTINO**.

   - Pulse sobre (Información) si quiere leer información detallada sobre el evento o quiere ver el lugar en el mapa (ver también "Información sobre el destino", en la página 39).

7. Pulse sobre Iniciar para navegar hacia la dirección indicada.

   - o -

   Pulse en (Aparcar) para buscar un aparcamiento en las cercanías de su destino y navegar hacia allí.

   Se calculará la ruta. Tras el cálculo de la ruta se abrirá el mapa en modo **Previsualización de rutas**. El destino se verá sobre el mapa.

Encontrará una descripción de todas las opciones disponibles de la ventana **DESTINO** en el capítulo "Opciones de la ventana Destino", en la página 42.

Para más información sobre cómo iniciar la navegación lea el capítulo "Previsualización de rutas" en la página 43. Siga leyendo ese capítulo.

11.2.7 Avisos sobre el tráfico (Traffic Live)

El servicio ***Traffic Live*** valora anónimamente, entre otros, datos de movimiento (los llamados Floating Car Data) de muchos usuarios del servicio. Esto supone muchas ventajas:

- Los impedimentos del tráfico que provocan retenciones se pueden reconocer y evitar rápida y fiablemente.
- Se detecta con rapidez y fiabilidad el punto en el que se acaba el impedimento de tráfico. De esta manera se pueden evitar desvíos innecesarios.
- La hora de llegada prevista se puede calcular con más precisión.

A través del servicio ***Traffic Live*** nada cambia en el funcionamiento del aparato de navegación, sólo la fuente de la información sobre el tráfico.

Encontrará una descripción de las funciones TMC en el capítulo "**TMC (Avisos** sobre el tráfico)" en la página 80.

11.3 Configurar los servicios NAVIGON Live

En la ventana **CONFIGURACIÓN** se realizan los ajustes para los servicios ***NAVIGON Live***.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
   Se abre la ventana **NAVIGON LIVE**.
2. Pulse sobre (Más) > Configuración de NAVIGON Live.
   Se abre la ventana **CONFIGURACIÓN DE NAVIGON LIVE**.

Utilizar los servicios NAVIGON Live: determine si los servicios ***NAVIGON Live*** tienen que estar disponibles (Sí o No).

Recibir información sobre el tráfico: determine la fuente de la información sobre el tráfico (de los servicios de NAVIGON Live o de estaciones de radio). Los servicios ***NAVIGON Live*** toman también los Floating Car Data de muchos vehículos para realizar las valoraciones. Por eso ofrecen más cantidad de información y más actualizada.

Tipo de carburante: seleccione el carburante de su vehículo. El servicio ***Gasolina Live*** muestra los precios sólo de los carburantes seleccionados.

Mejorar identificación de atascos: el aparato de navegación transmite anónimamente datos de movimiento (los llamados Floating Car Data) al servidor ***NAVIGON Live***. Cuantos más usuarios ofrezcan anónimamente Floating Car Data mejor se podrán reconocer los atascos y con más fiabilidad se podrán rodear. Además, los tiempos de llegada se podrán calcular con más precisión. Determine si quiere transmitir los Floating Car Data (Sí o No). Los Floating Car Data no permite deducir ningún tipo información de su persona.

Encontrará información sobre el manejo de la ventana **CONFIGURACIÓN** en el capítulo "Configurar el sistema de navegación", en la página 121.

11.4 Mostrar el estado

Todos los datos importantes sobre el módulo ***NAVIGON Live*** y la validez de la suscripción de los servicios ***NAVIGON Live*** se encuentran en la ventana **ESTADO NAVIGON LIVE**.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
   Se abre la ventana **NAVIGON LIVE**.
2. Pulse sobre (Más) > Estado NAVIGON Live.
   Se abre la ventana **ESTADO NAVIGON LIVE**. Contiene las siguientes informaciones:

- La fecha hasta la que está suscrito a los servicios ***NAVIGON Live*** o desde cuando ha caducado la suscripción,
- El número de la tarjeta SIM en el módulo ***NAVIGON Live***,
- El número IMEI del módulo ***NAVIGON Live***
- El último código de activación para los servicios ***NAVIGON Live*** introducido en el aparato de navegación.

11.5 Test módem NAVIGON Live

Si no se puede establecer ninguna conexión con el servidor ***NAVIGON Live*** la prueba de módem puede ser útil para encontrar el error. Con el resultado del test puede encontrar soluciones específicas en www.navigon.com/faq.

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
   Se abre la ventana **NAVIGON LIVE**.
2. Pulse sobre (Más) > Test módem NAVIGON Live.
   Se abre la ventana **TEST MÓDEM NAVIGON LIVE** y se realiza el test del módem.

11.6 Información sobre el sistema de navegación

El servidor ***NAVIGON Live*** proporciona de cuando en cuando información sobre actualizaciones o extensiones para el aparato de navegación.

Cuando hay una información nueva, el botón NAVIGON Live cambia su aspecto de a .

1. En la barra de botones pulse en (NAVIGON Live).
   Se abre la ventana **NAVIGON LIVE**.
2. Pulse sobre el botón grande situado bajo el borde izquierdo de la pantalla.
   Se muestra el aviso.

12 Configurar el sistema de navegación

La ventana **CONFIGURACIÓN** es el punto de partida para todos los ajustes con los que puede configurar el sistema de navegación según sus necesidades.

Encontrará información detallada para la selección y la configuración de un perfil de ruta en el capítulo "Perfiles de ruta", en la página 70.

Se puede acceder a la configuración a través del botón (Más) en la ventana **NAVEGACIÓN** y en muchas otras ventanas del programa de navegación.

- En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más).

  Se abre la ventana **CONFIGURACIÓN**.

Los ajustes del programa de navegación están divididos en dos áreas:

Configuración del sistema: aquí encontrará los ajustes para el manejo del aparato de navegación. Aquí también puede determinar la información que debe mostrar el aparato y en qué formato.

Configuración de navegación: aquí se pueden realizar los ajustes para el mapa y la visualización cartográfica, así como qué advertencias deben mostrarse durante la navegación.

- Pulse sobre un botón para abrir la ventana de configuración correspondiente.

Los ajustes de las ventanas **CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA** y **CONFIGURACIÓN DE NAVEGACIÓN** están divididos en áreas secundarias (p. ej. General, Idioma y teclado, Visualización del mapa).

- Pulse sobre un botón para abrir la ventana de configuración correspondiente.

  Con los botones (Hacia arriba) y (Hacia abajo) puede desplazarse hoja por hoja por la lista.

Algunos ajustes sólo pueden aceptar los valores Sí o No. Estos valores se reconocen por la casilla de verificación situada al lado del ajuste.

Si la casilla de verificación está activada el valor está en Sí.

Si la casilla de verificación está desactivada el valor está en No.

Algunos ajustes pueden aceptar diversos valores. Podrá reconocer esta configuración en los botones (Lista). El valor actual es visible.

1. Pulse sobre (Lista).

   Se abre una lista que contiene los valores posibles. El valor válido aparece resaltado.
2. Pulse sobre el valor deseado para marcarlo ( ).
3. Pulse sobre Aceptar.

   Se vuelve a cerrar la lista. Se muestra el nuevo valor.

algunos ajustes se regulan a través de un control deslizante, p. ej. los ajustes Volumen del asistente, Brillo de día o Brillo de noche.

La marca del control deslizante indica el estado actual.

- Pulse sobre el botón o para disminuir o aumentar el valor.

Para cada ajuste hay un botón (Ayuda). Si pulsa sobre él encontrará una aclaración de la configuración correspondiente.

Puede cerrar la ventana de configuración de dos maneras:

- Pulse sobre Aceptar.

  Se aceptarán los cambios que haya realizado.
- Pulse sobre Cancelar.

  No se aceptarán los cambios que haya realizado.

13 Apéndice

13.1 Datos técnicos del aparato de navegación

Dimensiones		138,8 x 83,2 x 14,2 mm NAVIGON 92 Premium Live: 138,8 x 83,2 x 15,8 mm
Peso		NAVIGON 92 Plus: 190 g NAVIGON 92 Premium: 190 g NAVIGON 92 Premium Live: 203 g
Condición de servicio	Temperatura de funcionamiento	De -10°C a 70°C (de 14°F a 158°F)
	Temperatura de reposo	De -30°C a 80°C (de -22°F a 176°F)
	Humedad relativa del aire	De 0% a 90%, sin condensación
CPU		STM Cartesio 2064 (520MHz)
Sistema operativo		Microsoft Windows CE 6.0
Pantalla		Pantalla a color LCD de 5" con panel táctil capacitivo ≥ 350 cd/m², Relación de contraste: 300:1 480 x 272 píxeles (WQVGA)
Memoria	RAM	128 MB
	Flash	4 GB
GPS		sí (STM STA5630, ST-AGPS) Antena integrada
TMC		sí
GPRS		Módulo GPRS integrado con lector de tarjetas SIM (sólo NAVIGON 92 Premium Live)
Teclas del aparato		1 (*Encendido/Apagado*)
I/O	Teclado	Teclado software
	Altavoces	sí
	Micrófono	sí (sólo NAVIGON 92 Premium, NAVIGON 92 Premium Live)
	Ranura para tarjetas de memoria	microSD
	Ranura para tarjeta SIM	sí (sólo NAVIGON 92 Premium Live)
	USB	1 USB 2.0
	Bluetooth	sí (sólo NAVIGON 92 Premium, NAVIGON 92 Premium Live) integrado con supresión de eco

Alimentación de corriente		5V/1,5A = (tensión continua, DC) por toma mini USB
Batería	Tipo	LiPoly, 1100 mAh
Cargar	Electrónica	integrada
Cable de carga para el vehículo	Entrada	12V = (tensión continua, DC)
	Salida	5V/1,5A = (tensión continua, DC)

13.2 Disposiciones de la licencia NAVIGON

§ 1 Alcance de las cláusulas

El presente contrato regula la relación entre el usuario y NAVIGON AG, Schottmuellerstrasse 20 A, 20251 Hamburg desarrolladora y titular de los derechos exclusivos de uso del software NAVIGON (en adelante "software"), indicados en el presente pedido. El objeto de este contrato son los intereses de los derechos de autor.

§ 2 Alcance del uso

(1) NAVIGON concede al usuario el derecho, no exclusivo, ilimitado en tiempo y espacio, para utilizar del software abarcando el campo de uso expresado en el pedido. La licencia comprende el derecho a instalar y utilizar el software de conformidad con la documentación y las cláusulas que de ella se desprendan.

(2) NAVIGON advierte al usuario de que el uso íntegro del software solo es posible después de haber realizado el proceso de registro correspondiente.

(3) El usuario deberá garantizar que se atendrá a las limitaciones de uso expresadas en el presente contrato.

(4) Cualquier uso que se extienda más allá del ámbito indicado en este contrato requerirá el consentimiento por escrito de NAVIGON. Si se usase el software sin dicho consentimiento, NAVIGON cargará a cuenta del usuario el importe acumulado por dicha utilización, apoyándose en la lista de precios del momento en el que se produjese el uso. NAVIGON se reserva la ejecución de los derechos a la indemnización por otros daños y perjuicios. El usuario también se reserva el derecho de demostrar que ese uso entraña únicamente daños menores.

(5) Todos los derechos anteriormente mencionados nacen con el pago completo de la licencia.

§ 3 Derechos de autor y propiedad

(1) El usuario reconoce los derechos de autor de la mercantil NAVIGON así como los derechos exclusivos de uso y explotación del software. Los derechos exclusivos de uso y explotación se extienden a ampliaciones y modificaciones que NAVIGON haya instalado.

(2) Queda prohibido, por ley y mediante este contrato, la creación de cualquier copia total o parcial del software que no esté expresamente permitida, así como el traspaso del software que no esté expresamente permitido. También se prohíbe la reproducción de un software similar o la utilización de este software como software original o como muestra.

(3) El usuario acepta los derechos de marca, producto, nombre y patente de NAVIGON sobre el software y la correspondiente documentación. Se prohíbe al usuario eliminar, modificar o hacer incomprensibles las advertencias sobre los derechos de autor y sobre los derechos de protección existentes.

§ 4 Traspaso del software

(1) El usuario podrá ceder o regalar a terceros indefinidamente el software, su manual de usuario y demás material, siempre y cuando éstos acepten, junto con la entrega, las condiciones del presente contrato.

(2) En el caso de un traspaso el usuario tiene que entregar al nuevo usuario las copias del programa, incluidas todas aquellas copias de seguridad existentes, o si no las entrega, a deshacerse de todas las copias. Una vez realizado el traspaso, el antiguo usuario pierde el derecho a utilizar el programa.

(3) El usuario podrá ceder a terceros, por un tiempo determinado, el software, incluido el manual de usuario y demás material accesorio, siempre y cuando el traspaso no fuese mediante alquiler o leasing del objeto y, siempre y cuando el tercero acepte, en el momento de la entrega, las condiciones del presente contrato. El usuario que cede el objeto debe entregar todas las copias del programa, incluidas todas aquellas copias de seguridad existentes, o de lo contario deshacerse de todas las copias no entregadas. Desde el momento en el que se transmite el software, el usuario cedente pierde el derecho a utilizar el programa. Se prohibe alquilar el software a terceros con fines lucrativos.

(4) El usuario no puede traspasar el software a terceros si existe cualquier sospecha fundada sobre la posible infracción de las condiciones del contrato por parte de estos, especialmente en relación con la reproducción de copias.

§ 5 Derechos de reproducción y protección de acceso

(1) El usuario puede hacer reproducciones del software, siempre y cuando dichas reproducciones sean necesarias para la utilización del software. Entre las reproducciones necesarias se encuentran la instalación del programa desde la unidad original a la memoria masiva del Hardware utilizado y cargar el programa en la memoria RAM.

(2) Entre otras reproducciones se consideran necesarias la instalación del programa desde el soporte original de datos a la memoria del disco duro o la descarga del programa en la memoria activa. En principio sólo se puede realizar una única copia de seguridad, que debe quedar bien guardada. Esta copia de seguridad debe marcarse como tal.

(3) Si por motivos de seguridad de los datos o por razones de seguridad para conseguir una rápida recuperación del sistema operativo en caso de un fallo total del sistema fuese imposible llevar a cabo la seguridad periódica de todos los datos existentes, incluido los programas ya instalados, el usuario podrá reproducir tantas copias de seguridad como fuesen necesarias. El soporte de datos en cuestión deberá señalarse como tal. Las copias de seguridad sólo servirán para archivar datos.

(4) Se prohíbe al usuario realizar cualquier otro tipo de reproducción, entre ellas imprimir el código del programa o fotocopiar el manual de usuario. Los manuales de usuario adicionales para personal laboral deben solicitarse a NAVIGON.

§ 6 Usos múltiples y empleo en la red

(1) El usuario podrá instalar el software en cualquier hardware que disponga. Si cambia el hardware, el usuario debe eliminar el software objeto de este contrato del primer hardware. Esta prohibido memorizar simultáneamente y almacenar el software en más de un hardware.

(2) Asimismo, está prohibida la instalación del software en una red o en un sistema de redes siempre que con ello sea posible usar el software de modo múltiple y simultáneo. Si el usuario desea instalar el software en una red o en un sistema de redes, debe evitar el uso múltiple y simultáneo a través de mecanismos de protección de acceso o abonar a NAVIGON una tasa en concepto de licencia de redes, cuya cantidad depende del número de sistemas operativos a los que esté conectado el usuario. Una vez que el usuario haya notificado por escrito el número de ordenadores conectados a la red, NAVIGON comunicará inmediatamente al usuario la cantidad a la que asciendan las tasas por la licencia de redes. Este tipo de red o sistema de redes podrá usarse una vez se haya realizado el pago completo de las tasas correspondientes.

§ 7 Software de terceros

El software contiene productos de terceras empresas que pueden estar integrados en el software objeto del presente contrato o estar entregados en el mismo. NAVIGON solo dispone de aquellos derechos necesarios para la utilización de estos programas como parte de su software y los que NAVIGON está autorizada a utilizar. Por lo tanto, esto no incluye el derecho de transformar y ampliar el software.

§ 8 Decompilar y modificar el programa

Se prohibe al usuario cambiar el código del programa obtenido, por otras formas de código (desconfiguración), así como también eliminar los diferentes niveles de produción del software (Reverse-Engineering), incluido una modificación del programa, a no ser que, dichas modificaciones subsanen errores graves, especialmente no compatibles con recursos de organización u otros definibles. Las anotaciones del autor, los números de serie, así como demás notas que sirvan para la identificación del programa no se pueden eliminar o modificar. La eliminación de una protección anticopia o protección similar no está permitida sin conocimiento o cooperación de NAVIGON.

§ 9 Disposiciones finales

(1) Si alguna de las cláusulas del presente contrato fuese o llegase a ser nula, ello no afectará a la validez del resto. En tal caso se procederá a sustituir dicha cláusula por una que sea válida y sea lo más parecida posible al sentido que tenga la cláusula que se sustituya.

(2) Las modificaciones y las ampliaciones al presente contrato se realizarán por escrito y deberán identificarse como tales. Los pactos orales serán nulos. A esta obligación de realizar modificaciones y acuerdos por escrito solo se podrá renunciar mediante un acuerdo por escrito.

(3) Las partes acuerdan, de forma tan amplia como la ley lo permita, aplicar el Derecho de la República Federal Alemana en observancia del Derecho de las Naciones Unidas para la compraventa de mercancías, en lo referente a todas las relaciones jurídicas que se desprendan del presente contrato.

(4) Siempre y cuando el usuario sea comerciante a los efectos del Código Mercantil Alemán, persona jurídica de Derecho Público Alemán o patrimonio especial de derecho público, los tribunales de Hamburgo serán competentes para conocer todos los litigios que se desprendan del presente contrato.

13.3 Declaración de conformidad

Por la presente, NAVIGON AG, declara que los aparatos descritos en el manual cumplen con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva comunitaria 1999/5/CE y la Directiva R&TTE.

La declaración de conformidad se puede consultar en la página de Internet www.navigon.com/ce-erklaerung.

14 Solución de problemas

En este capítulo encontrará soluciones a problemas que tienen que pueden surgir con el manejo del sistema de navegación.

Esta lista no pretende ser completa. La respuesta a otras muchas preguntas la encontrará en las páginas de Internet de NAVIGON (ver "Preguntas sobre el producto", en la página 8).

He enchufado un cargador al aparato de navegación. En la pantalla se muestra la conexión con un ordenador.

- o -

He conectado el aparato de navegación a un ordenador pero no se reconoce como disco extraíble.

El enchufe USB del cargador no está bien acoplado a la carcasa.

- o -

El enchufe USB no está bien conectado.

1. Saque el enchufe.

   El aparato de navegación realizará un reinicio. Espera hasta que el software de navegación se haya cargado de nuevo.

2. Inserte el enchufe USB del cargador todo lo que pueda en la toma correspondiente del aparato de navegación (ver "Descripción del aparato de navegación", en la página 9).

Mi aparato de navegación ha dejado de reaccionar, la pantalla se ha congelado.

Realice un reset.

- Presione la tecla hundida *Reset* con un objeto fino (ver "Descripción del aparato de navegación", en la página 9).

  El software se reiniciará. La configuración y los destinos y rutas guardadas permanecerán intactas.

Tengo la sensación de que la batería de mi aparato de navegación se descarga rápidamente cuando el aparato no está conectado a una fuente de alimentación externa.

Algunos ajustes se pueden configurar de tal modo que minimicen el consumo de energía.

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Configuración del sistema > Energía y pantalla.
2. Establezca los valores para Brillo de día y Brillo de noche lo más bajos posibles.
3. Pulse sobre Aceptar.
4. Pulse sobre (Atrás).

   Se vuelve a abrir la ventana **NAVEGACIÓN**.

He activado por error el modo de presentación.

Si en el primer inicio del programa de navegación ha activado por error el modo demostración puede apagarlo de la siguiente manera:

1. En la ventana **NAVEGACIÓN** pulse sobre (Más) > Salir de la presentación.

   Se le pedirá que reestablezca la configuración a los valores predefinidos.
2. Pulse sobre el botón Sí.

   El software se reiniciará y se comportará igual que la primera vez que se inició después de su adquisición (ver "Primer arranque del sistema de navegación", en la página 17).
3. Asegúrese de que la casilla de verificación Iniciar en modo de presentación no está activada en la ventana **MODO DE PRESENTACIÓN**. Si es necesario, pulse en la casilla de verificación para pasar el valor de Sí (casilla activada) a No (casilla no activada).

Advertencia: utilice únicamente accesorios que haya sido expresamente previstos por NAVIGON para su sistema de navegación. NAVIGON AG no se responsabiliza por los fallos o los daños causados por el uso de otros accesorios.

Puede encontrar accesorios adecuados en www.navigon.com o en tiendas autorizadas.

15 Índice de palabras clave

A

Abandonar navegación 67
Activar 15, 95
Activar capturas de pantalla 73
Aparcar
  Aparcar Live 111
  cerca del destino 112
  CleverParking Live 111
  en las cercanías 112
Aparcar
  Aparcar alrededor del destino 74
  Modo peatón 74
  Saltar el destino actual 76
  Último destino 75
  Volver al vehículo 76
Avisos de seguridad 10
Avisos sobre el tráfico
  Modo de edición 87
  Mostrar 83
  Optimización de la ruta 80, 82
  Símbolos 22
  Traffic Live 118
Ayuda 8

B

Barra de botones 19, 57, 62
Bloqueo 79
Bluetooth
  Activar 95
  Conectar 94
  Emparejado 91
Bluetooth ..... ver Módulo manos libres
Brújula 22
Búsqueda local 114
Buzón de entrada SMS 104

C

Capturas de pantalla 73
Conectar 94
Conexión Bluetooth 91
Configuración
  Avisos sobre el tráfico 88
  Configuración 121
  Módulo manos libres 106
  NAVIGON Live 119
  TMC 88
  Volumen 63
Configuración
  NAVIGON Live 119
Configuración Módulo manos libres
  Borrar dispositivo 96
  Conexión Bluetooth 91
  Marcado rápido 105
Control por voz 27, 34
Controles de radar móviles Live 110
Convenciones en el manual 7

D

Datos técnicos 123
De la guía telefónica 40, 46
Destino
  Aparcar
    cerca del destino 112
    en las cercanías 112
  Borrar destino 46
  Búsqueda local 114
  Control por voz 34
  De la guía telefónica 40, 103
  Del mapa 41
  Destino especial 35
    en las cercanías 35
    en todo el país 38
    en una población 36
  Destino guardado 32
  Domicilio 41, 47
  Eventos 116
    en las cercanías 116
    en una población 117
  Favoritos 39
    Borrar destino 46
    Borrar todos 47
    Renombrar 47
  Google Local Search 114
  Guardar 46
  Hacia casa 41, 47

Destino
Iniciar ... 43
Introducir destino ... 31
Introducir dirección ... 32
Nuevo destino ... 31
Últimos destinos ... 40
Borrar destino ... 46
Borrar todos ... 47
Destino especial
Destinos en la ruta ... 76
en las cercanías ... 35
en todo el país ... 38
en una población ... 36
Destino guardado ... 32
Destinos
Administrar ... 46
Destinos en la ruta ... 76
Domicilio
Cambiar ... 48
Domicilio ... 41, 47

E

El tiempo
El tiempo Live ... 109
El tiempo Live
El tiempo ... 109
Emparejado ... 91
Energía ... 13, 22, 130
Entrega ... 8
Estado
NAVIGON Live ... 119
Test módem NAVIGON Live ... 120
Estado GPS ... 79
Etapas
Borrar etapa ... 50
Orden ... 50
Eventos
en las cercanías ... 116
en una población ... 117
Eventos Live ... 116

F

Favoritos
Borrar destino ... 46
Borrar todos ... 47
Renombrar ... 47
Favoritos ... 39, 46

G

Garantía ... 7
Gasolina ... 113
Gasolina Live ... 113
Google Local Search ... 114
GPS
Iniciar ... 30
Recepción con problemas ... 30
Señal ... 16
Símbolos ... 21
Guardar posición ... 79
Guía telefónica
Actualizar ... 98
Importar guía telefónica ... 97
Guía telefónica ... 101

H

Hacia casa ... 41, 47
Hotline ... 8

I

Info
NAVIGON Live ... 120
Introducir datos ... 27
Introducir dirección ... 32
Itinerario
Abrir ... 48
Administrar rutas ... 51
Borrar etapa ... 50
Cargar ruta ... 51
Editar ruta ... 50
Etapas
Cambiar ... 50
Guardar ruta ... 51
Mostrar ruta ... 53

Itinerario
Nueva ruta ... 49
Añadir etapa ... 49
Etapas ... 49
Punto de partida ... 49
Rutas guardadas
Borrar ruta ... 52
Borrar todas la rutas ... 52
Renombrar ... 51
Simulación ... 53
Última ruta ... 52
Itinerario ... 48

L

Llamada en curso
Colgar ... 103
Introducir cifras ... 103
Introducir destino ... 102
Silenciador ... 103
Tomar ... 102
Transferir ... 103
Ver mapa ... 102
Llamadas recientes
Importar llamadas recientes ... 98
Llamadas recientes ... 101
Llamar
Guía telefónica ... 101
Llamadas recientes ... 101
Marcado rápido ... 100
Marcar número ... 100

M

Manual
Convenciones ... 7
Símbolos ... 7
Mapa
Barra de botones ... 57, 62
Buscar destino ... 67
Estándar ... 56
Peatón ... 64
Previsualización de rutas ... 58
Reality View ... 63
Vehículo ... 60
Marcado rápido ... 105
Marcas registradas ... 8
Módulo manos libres
Abrir ... 89
Activar ... 95
Borrar dispositivo ... 96
Buzón de entrada SMS ... 104
Colgar ... 103
Conectar ... 94
Conexión Bluetooth ... 91
Configuración ... 105, 106
Emparejado ... 91
Guía telefónica ... 101
Importar guía telefónica ... 97
Importar llamadas recientes ... 98
Introducir cifras ... 103
Introducir destino ... 102
Llamada en curso ... 102
Llamada entrante ... 99
Llamadas recientes ... 101
Llamar ... 100
Marcado rápido ... 100, 105
Marcar número ... 100
Silenciador ... 103
Símbolos ... 24
SMS recibidos ... 99
Tomar ... 102
Transferir ... 103
Ver mapa ... 102
MyRoutes ... 44, 55

N

Navegación
Abandonar navegación ... 67
Bloqueo ... 79
Iniciar ... 44, 55
Iniciar ... 43
Iniciar ... 54
MyRoutes ... 44, 55
Perfil de ruta ... 43, 54
Quitar bloqueo ... 80
Simulación ... 44
Iniciar ... 44
Salir ... 45
Sin GPS ... 45, 55

NAVIGON Live
Activar ... 15
Configuración ... 119
Configuración ... 119
Estado ... 119
Info ... 120
Precio ... 108
Símbolos ... 24
Suscripción ... 108
Test módem NAVIGON Live ... 120
Nueva ruta
Etapas ... 49
Punto de partida ... 49
Nuevo destino ... 31

O

Opciones ... 21
Optimización de la ruta
A petición ... 80
Automático ... 82

P

Perfil de ruta ... 43, 54, 70
POI
Destinos en la ruta ... 76
en las cercanías ... 35
en todo el país ... 38
en una población ... 36
Posición actual
Guardar ... 79
Precio ... 108

Q

Quitar bloqueo ... 80

R

Radares Live ... 110
Reality View ... 63
Rutas
Administrar ... 51
Borrar ruta ... 52
Rutas
Borrar todas la rutas ... 52
Cargar ruta ... 51
Guardar ruta ... 51
Iniciar ... 54
Mostrar ruta ... 53
Perfil de ruta ... 54
Renombrar ... 51
Simulación
Iniciar ... 53
Salir ... 54
Última ruta ... 52
Rutas ... 48
Rutas guardadas
Borrar ruta ... 52
Borrar todas la rutas ... 52
Renombrar ... 51

S

Servicio de atención ... 8
Silenciador ... 23
Símbolos
Avisos sobre el tráfico ... 22
NAVIGON Live ... 24
Traffic Live ... 23
Símbolos en el manual ... 7
Simulación
Iniciar ... 44, 53
Salir ... 45, 54
Sistema de navegación
Antena TMC ... 14
Avisos de seguridad ... 10
Barra de botones ... 19
Datos técnicos ... 123
Descripción ... 9
Energía ... 13
Entrega ... 8
Iniciar ... 16
Instalación ... 12
Receptor TMC ... 14
Tarjeta de memoria ... 14
Software de navegación
Iniciar ... 30
Solución de problemas ... 129
Suscripción ... 108

T

Tarjeta de memoria 14
Teclado 25
Teclado software 25
Teléfono ..... ver Módulo manos libres
TMC
  Modo de edición..... 87
  Mostrar..... 83
  Optimización de la ruta..... 80, 82
  Símbolos..... 22
Traffic Live
  Avisos sobre el tráfico 118
  Símbolos..... 23
Troubleshooting..... 129

U

Últimos destinos
  Borrar destino 46
  Borrar todos 47
Últimos destinos 40, 46
Usar control por voz 27

V

Volumen.....63